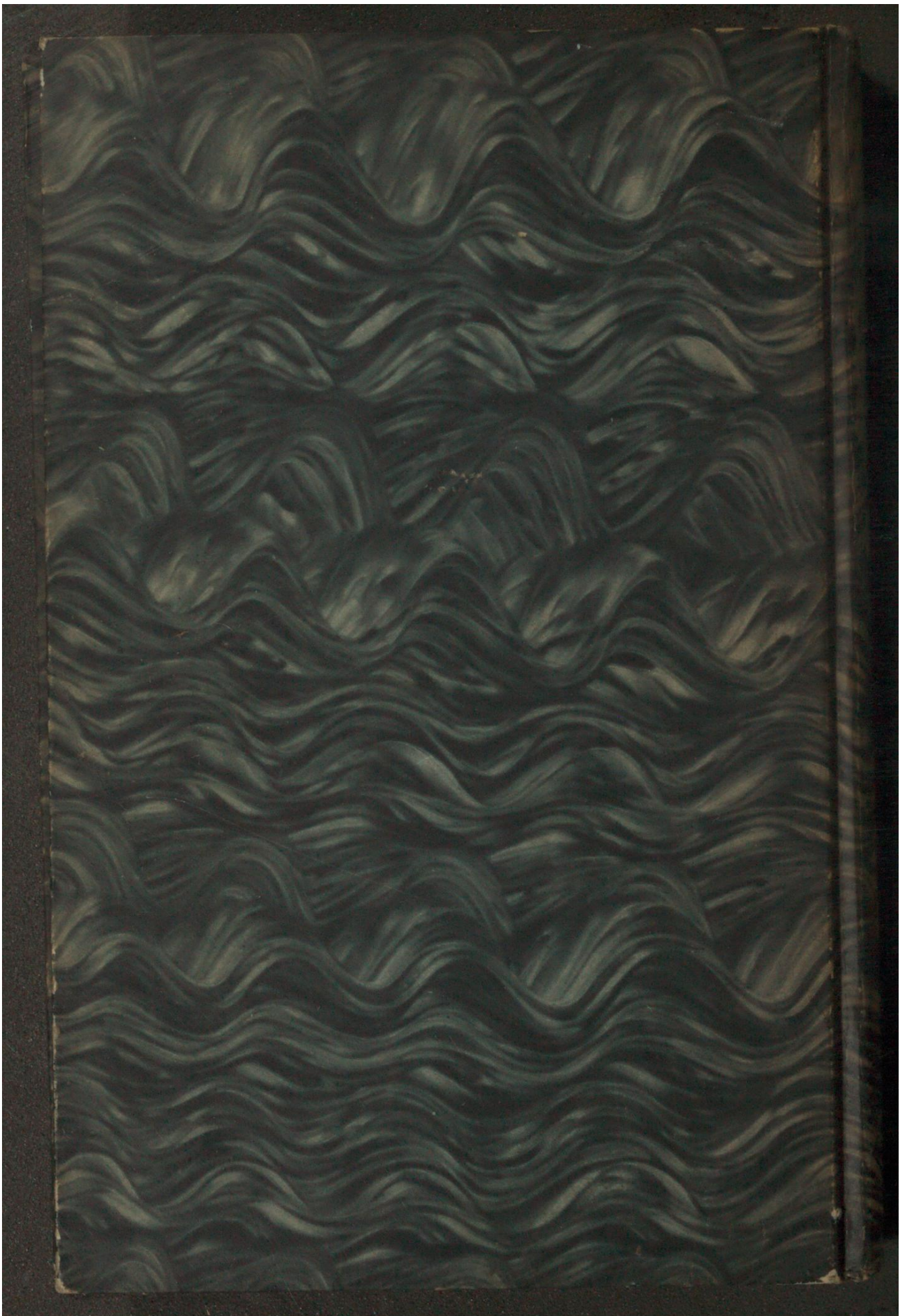




Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4657/A/1

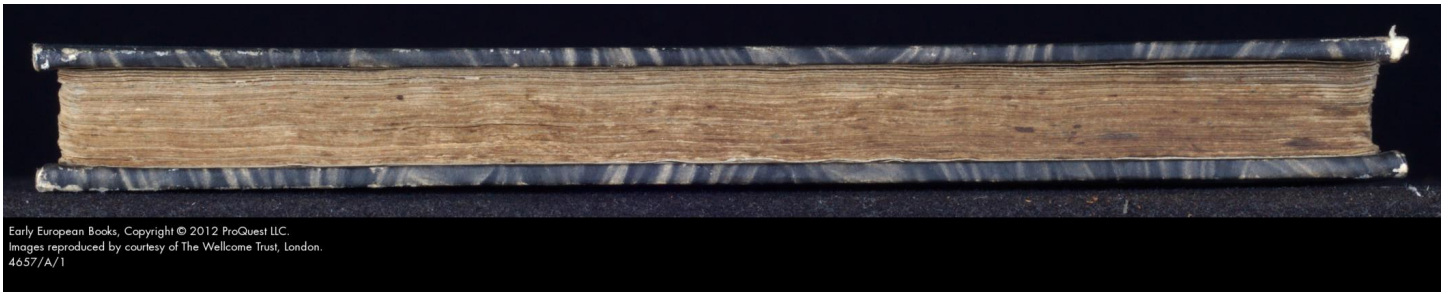




Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4657/A/1



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4657/A/1



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
4657/A/1

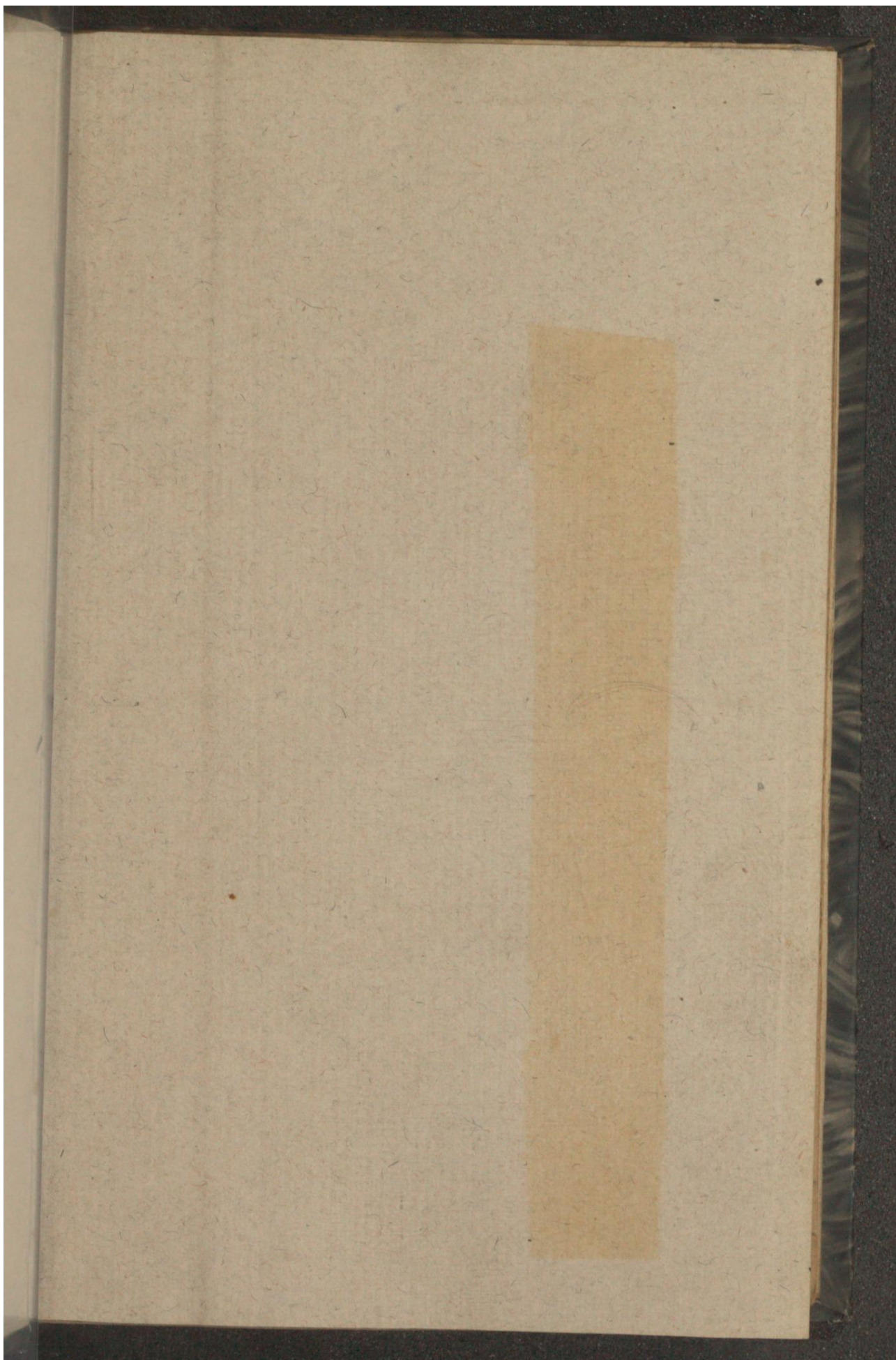
L. V. 78

4657

A/1

ORTA [ab HORTA] (Garcia ab.)

987. HUERTA, Garcia del (Garzia dall'Horto) proregis Indiae medicus. Aromatum et simplicium aliquot medicamentorum apud Indos nascentium historia. Latino sermone tractata a Carolo Clusio. 217 pp. and 3 leaves. With many



A R

SIMPL

WED

18

Primum
confir
Proce

Diode L
in ad
calcu

42032

A R O M A T V M,
ET
SIMPLICIVM ALIQVOT
MEDICAMENTORVM APVD
INDOS NASCENTIVM
HISTORIA:

Primùm quidem Lusitanica lingua per Dialogos
conscripta, à D. GARCIA AB HORTO,
Proregis Indiæ Medico:

Deinde Latino sermone in Epitomen contracta, & iconi-
bus ad viuum expressis, locupletioribusq; annotatiun-
culis illustrata à CAROLO CLVSIO Atrebate.

TERTIA EDITIO.



ANTVERPIÆ,
Ex officina Christophori Plantini,
Architypographi Regij.
CLD. MD. LXXIX.

J. Loeppe

„Rarum und nützlich“ Coburg, Delicia

SVMMA PRIVILEGII.

PHILIPPI Regis Hispan. &c. Ducis
Brab. &c. Privilegio cautum est, ne quis ante
quadriennium citra Christophori Plantini vo-
luntatem Historiam Aromatum & Simpli-
cium aliquot Medicamentorum apud In-
dos nascentium, &c. imprimat, aut alibi im-
pressam importet, venalemue habeat, intra om-
nes ditionis eius fines. qui secus faxit; confisca-
tione librorum, & pœna fisco Regio exsoluenda,
multabitur: ut latius patet in ipso diplomate.

Subsig.

I. de Witte.

3

BENEVOLO LECTORI.

SCRIPSIT D. Garcias ab Orta, eius qui in India pro Rege fuit medicus, librum de iis plantis & aromatibus, quæ longa cura & diligenti studio apud Indos (ubi triginta amplius annis medicinam fecit) observauit: sed Lusitanica lingua, amicorum efflagitationibus victus, tametsi, ut ipse refert, Latine eum scripsisset. Hunc ego beneuole Lector in tuam gratiam Latinum faciens, in Epitomen contraxi, paulo forsitan commodiore ordine singula disponens, quam antea fuerant, atque nonnulla etiam reiiciens, quæ non multum ad rem facere videbantur. Nam cum singulis ferè simplicibus suum dialogum adscripserit, & ordinem alphabeticum secutus sit noster auctor: multa illum suo loco haud aptè reponere, & pleraque repetere necesse fuit, ut ferè in Dialogis contingere solet. Eum verò laborem eo libentius suscepi, quod ab ineunte ferè ætate rei herbariæ studio summoperè sum delectatus, tum etiam quod huius libri lectione excitata præclara ingenia, nostri auctoris exemplum secutura arbitrer.

Cum verò variorum auctorum testimo-

A 2

nio uta-

4
nio vtatur, locos diligenter contulimus at-
que adscripsimus, in Auicenna postremam
editionem, Venetam scilicet anni M. D.
LXIII. secuti. Addidimus insuper ad sin-
gula ferè capita adnotatiunculas, & aliquot
aromatum icones ad viuum exprimi cura-
uimus. Quòd si qualemcumq. hanc nostram
opellam gratam esse animaduерtero, alia
propediem non minus forsitan vtilia in stu-
diosorum rei herbariæ gratiam publicè pro-
feram.

Ioan. Posthius Germ. Medic.

*Gratia magna tibi debetur, Garçia: nec non
Gratia debetur, Carole, magna tibi.
Tu quoniam nobis Latio sermone dedisti,
Ille suis patrio quæ dedit antè sono.
Vestra simul viuunt igitur præconia: donec
India fertilibus pharmaca mittet agris.*

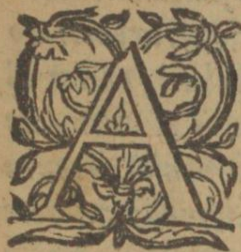
ARO-

AROMATVM, ET SIMPLICIVM

MEDICAMENTORVM

HISTORIÆ, LIBER I.

De Ambaro. CAP. I.



MBARVM Latinis, Ambar Arabibus Ambar. dicitur: quo nomine emmilius, q^a a sciam nationibus notum est, aut variato dumtaxat paululum vocabulo.

VARIA autem circa huius generationem Scriptorum est opinio. Siquidem alij sperma Balenæ esse asserunt: alij belluæ cuiusdā marinæ excrementū, aut maris spumam (quæ sanè opiniones ratione carent, quòd nullū Ambarum inueniatur vbi frequentissimæ sunt Balenæ, & vbi fluctuum reciprocatione spuma plurima excitatur;) alij Bituminis modo ex maris alueo emanare: quæ opinio melior, & veritati magis cōsona plerisq. visa est.

Ambarum Balenarum sperma non esse. Ambarum Bitumen videri.

AVICENNA lib. 2. cap. 63. & Serapio lib. simp. cap. 196. scriptum reliquerunt, fungorum in rupibus & arboribus more Ambarum in mari generari, & tempestatibus vnā cum saxis interdum in littus eici: quæ sententia verisimilior est reliquis ab Auicenna productis. Nam multum flantibus Euris, magna eius copia Sofalam, & in insulas Comaro, Demgoxa, Mosambicam, totumq. eum tractum eicitur & Maldiuīs insulis, quæ ad Orientem spectant. Flantibus verò Fauoniis, copiosè inuenitur in insulis quæ vulgo de Maldiuā nuncupantur corrupto vocabulo, cū de Nalediua dicēdum sit: etenim Nale lingua Malabarica significat quatuor, & Diua insulam: Nalediua igitur pronuntiandum erat; quasi dicas, Quatuor insulas, simili planè ratione, quæ Angediua vocamus eas insulas quæ à Goā Orientalis Indiæ emporio,

Insulæ de Nalediua.

Angediua insula.

12. leucis distant, quòd quinque sint numero contermina; Ange enim eorum lingua quinque est. Sed hæc præter institutum: non potui tamen horum non meminisse, cùm in Maldiaua mentionem incidissem.

Azel piscis. SCRIBUNT iudem locis sup. citatis, Ambarum deuorari a pisce quodam Azel nuncupato, sed qui eo deuorato statim extinguatur. Hunc deinde vndis fluctuantem regionis illius incolæ vncis in siccum trahunt, eoq; exenterato Ambarum colligunt: verum omne improbari, præter id quod spina adhæserit, id enim pro temporis diuturnitate purum & legitimum esse. Sed hæc eorum opinio erronea mihi videtur. Nam veluti certum est animalia querere alimentum naturæ suæ conueniens, & minimè noxium (nisi fortè cibus innoxius admisto decipiantur, quemadmodum mures fallere solemus) sic etiam haud quaquam verisimile videtur, hunc piscem Ambarum venari, si eo deuorato sit periturus. Imò cùm Ambarum sit ex eorum numero quæ maximè cordis vires reficiunt; dixerim hunc piscem præsentaneum esse venenum, quandoquidem tam eximio medicamento deuorato perit.

Ambari esu Azel non interire.

Ambarum cor reficit.

Caphuram Ascap non esse Ambari genus.

SCRIBIT Auenrois 5. collig. cap. 56. Caphura genus inueniri natum in maris alueo, quod deinde aquis supernatet: laudatissimum verò id censeri quod Arabibus Ascap dicitur. Quàm verò eius opinio à veritate sit aliena, & tanto viro insigniq; Philosopho indigna; clarius est quàm vt multis demonstrari debeat: primum quòd Caphuram in mari nasci dicat; deinde quòd eandem quæ frigida est & sicca tertio gradu, Ambari genus faciat, quod calidum & siccum constituit secundo ordine.

SUBIICIEMVS verò nonnulla vocabula quæ apud Serapionē et Auicennam occurrunt. Magnam eius copiam ex regione Zing Serapio lib. simp. cap. 196. adferri asserit. Hæc est Sofala. Nam Zingue, aut Zangue Persis & Arabibus

Arabibus idem significat quod niger Latinis: & quoniam totus ille maritimus Aethiopiae tractus à nigris incolitur; Serapio eā Zingue vocat. Sic Auicenna lib. 2. cap. 63. epitheton illi addit Almendeli, quasi de Melinda; item Selachiticum*, à Zeilan fortè laudatissima totius Orientis insula, quam falso urbem esse Lacuna cōment. in Diosc. lib. 1. cap. 20. existimauit, cū sit insula multis urbibus exculta.

HÆC sunt quæ ab Arabibus traduntur: nullus autem Græcorum, præter Aetium, huius meminit.

CETERVM hæc mea est opinio. Veluti pro regionum natura terra interdum rubra est, vt bolus armenus; interdum candida, vt creta; nōnunquam nigricans: sic verisimile est, aut insulas, aut terras similis cum Ambaro formæ inueniri, quod terra sit aut fungosa, aut alterius generis. Quod verum esse testatur magna eius quæ reperitur quantitas. Siquidem inuenta sunt interdum fragmenta humane magnitudinis, interdum nonaginta palmorum longitudinis, duodeviginti verò latitudinis. Affirmarunt nonnulli se insulam ex puro Ambaro vidisse, quam cū postea requirerent, nusquam comparuerit.

Auctoris de
Ambaro o-
pinio.

ANNO 1555. circa promontorium Comorim, quod è regione insularum de Maldiua est, fragmentum trium ferè milium pondo repertum est: sed cū is qui inuenerat, picem aut bituminis genus esse existimaret; vili admodum vendidit. Maximum verò quod vnquam viderim fragmentum, quindecim libras pendebat. Sed qui in Aethiopiam commercij causa nauigant, multo maiora fragmenta se vidisse affirmant: totus enim ille Aethiopiae tractus à Sofala ad Brauavsq̃ue, Ambaro abundat.

Insula ex
Ambaro.

Promonto-
rium Co-
morim.

Ambari fra-
gmentum
15. libras
pendens.

INVENITVR etiam interdum, sed rarò, in Timor, & in Brasil. Et anno 1530. inuentum esse fragmentum audio in Setubal Lusitaniae portu.

REFERTVR verò est plerumque auiū rostris,* quas

A 4

in eo

Ambari de-
lectus.

in eo nidulari credibile est; interdū conchyliis testisq³ ostreo-
rum permixtū inuenitur, quæ contactu Ambaro adherent.

PORRO optimum Ambarum censetur, quod à sordi-
bus maximè repurgatum est, quodq³ plurimum ad candore-
rem accedit, videlicet quod cinerei sit coloris, aut quod ex
venis, nunc cinereis, nunc candidatibus constet, leue, quodq³
acu perfossum multum oleacei liquoris resudet. Nigrum im-
probatur, præterea candidissimum, teste Serapione, loco sup.
citato: quod gypso adulteratum esse existimo.

NOTA est Manardi contradictio, qui in Electario de
Gemmis dist. 1. in comp. Mes. Ambarum rem nouam esse
affirmat, eamq³ non magno æstimat, sed paulo post in Ele-
ctario Diambra ibidem, quasi sui oblitus, hanc compositio-
nem ob Ambarum multis laudibus effert, eoq³ se in mulie-
ribus & senibus sæpenumero vti asserit.

Ambarum
magna in æ-
stimatione
apud Chi-
nenses.
Cate ponde-
ris genus.

MAGNA verò in æstimatione est apud opulentiores
Indos, eo enim cibus permixto frequenter vtuntur medica-
menti loco. Eius autē pretium intēditur pro fragmentorum
magnitudine: quanto enim maius est fragmentum; tanto
eius intensius est pretium, non secus atque in Gemmis. Sed
nusquā maiori in pretio est quā in Chinariū regione. Cum
enim à nostris Lusitanis eius exigua copia eò delata esset; eius
pretium fuit mille quingenti aurei in singula Cate, quod
apud eos ponderis genus est pendens viginti vncias. Huius
lucris cupiditate deinde alij mercatores allekti, tantam Am-
bari detulerunt eò copiam, vt nunc multo vilioris æstimetur.

*Posteriora exemplaria habent Aseleheti.

*Huiusmodi rostellam Ambaro reperta, mihi dedit M. Hugo Mor-
ganus Pharmacopœus diligentissimus: sed ea non auium, vt putat no-
ster Auctor, verū Sepiarum esse deprehendi, à Nicolao Rasio Chi-
rurgo Regio edoctus.

AD VEHITVR Hispalim totius non dicam Batice, sed etiam
Hispaniæ celeberrimum emporium, olei quoddam genus ex Ameri-
ca, subrufi coloris, cuius mirabiles prædicant effectus in omnibus
yteri morbis. Id oleum de Liquidambar nuncupant, eius sanè odoris
ferè, qui Styracis odorem æmuletur. Id verò ex eo liquore exprimi-
tur, quem de Ocosoil arbore stillare, Mexicana historia tradit in hun-
modum

modum: Inter arbores Mexicanas memoratur & Ocosotl arbor præ-
grandis, & venusta, foliis Hederæ similibus. Huius liquor, quem Li-
quidambar nuncupant, vulnera curat, atque cum corticis ipsius pol-
line permixtus, elegans odoratumque suffimentum præbet.

De Aloë.

CAP. II.

QVÆ Aloë Latinis, εἰλόν Græcis, hanc Arabes, Persæ
& Turci Cebâr vocant, (nam quod Laber à Serapione
vocetur, Interpretis errore, aut Librariorū negligentia factū
esse existimo; siquidem Arabicum exemplar Cebâr habet)

Guzarate verò (quos Gedrosios putant) & Decan incolæ
Areaa; Canarini, qui maritimum hunc tractum habitant,
Catecomer; Hispani, Açibar; Lusitani, Azeure appellât.

FIT ex Aloes herba siccata succo, quæ plurima nascitur
in Cambaya, Bengala, aliisq; multis locis. Ceterum lauda-
tissima est in Socotora, quæ inde ad Arabes, Persas, Turcos,
denique per vniuersam Europam defertur, eamq; ob cau-
sam Aloën Socotorinam appellant. Distat autem hæc in-
sula à freto [maris Erythraei] 128. leucis: quæ de re non mi-
nus Arabica quàm Aethiopica dici potest, quòd altera parte
freti Arabia terminetur, altera Aethiopia.

NEC verò succus hic extrahitur in quadam dumtaxat
vrbe, vt ait And. Lacuna Comm. in Diosc. lib. 3. cap. 23. sed
per totam insulam, quæ nullis vrribus exculta est, sed pagos
dumtaxat habet cum multis gregibus: neque laterculis ad
excipiendum succum substernitur pauimentū, vt idē auctor
est, quandoquidem in tota insula non est tanta polities.

NEC hi audiendi qui succum ex superiori plantæ parte
profluentem, eo qui media aut infima parte profluat, præ-
stantiorem faciunt: siquidem omnis succus bonus est, &
arena caret, si adhibita diligentia extrahatur.

PRÆTEREA non adulteratur, nimia etenim eius est
quantitas: sed quòd incolæ negligentiores sint in auferendis
sordibus quas hic succus secum trahit; alius alio peior vide-
tur. Hanc ob causam minus adhibenda fides est Diosc. lib. 3.

A 5

cap. 23.

Ocosotl.
Liquidam-
bar.

Aloë.
εἰλόν.
Cebâr.

Areaa.
Catecomer.
Açibar.
Azeure.
Aloës nata-
les.

Aloë Soco-
torina.
Socotora in-
sula.

Socotora
nullas vrbes
habet.

Aloën non
adulterari.

cap. 23. & Plinio lib. 27. cap. 4. qui eam gummi & acacia adulterari scribunt, cum exigua sit iis in regionibus gummi & acacie copia: imò, ut verum dicam, nulla, quemadmodum à viris fide dignis accepi. Illud verò non negauerim, quin translatum, aliis in regionibus adulterari possit.

Aloë Socotorina optima.

PORRÒ quòd laudatissima sit quæ in Socotora nascitur, non solum vulgari fama, sed à celebribus viris accepi, qui compertum se habere aiebant, Aloën quidem plerisque aliis Indie locis nasci, quæ cum Socotorina deferretur Adē, & Gida (quam nonnulli corrupto nomine Iudaa vocant) & inde terrestri itinere * Cairum, postea in Alexandriam ad ostia Nili, vel Ormus, deinde Bacora, postea Cairum & Alexandriam: facile tamen dignosci eam quæ in Socotora nascitur, ab ea quæ à Cambaya, Bengala, alijsq; locis aduehitur: Socotorinaq; pretium quadruplo maius esse, eius quæ aliunde adfertur pretio. Inter reliquas autem notas hanc commendabant, quòd Socotorina solida sit & bene compacta; alterius verò partes non possunt perfectè coire, quòd succus ex diuersis plantis collectus sit.

Aloës delectus.

Vnicum esse Aloës generis.

NEC eius plura sunt genera *, ut volunt Arabes, sed vnicum dumtaxat, tametsi varia illi indant nomina.

QVOD verò Dioscorides & Plinius scribunt laudatissimam ex India adferri, alij verò ex Alexandria aut Arabia; non simpliciter id intelligendum est, sed de ea quæ ex Socotora primùm in Indiam delata est. Nam etiam ex Cambaya & Bengala defertur Ormus, Adem, & Gida. Itaq. minus malè Mesue, qui vnum Aloës genus ex Socotora adferri scribit, aliud è Persia, tertium ex Armenia, quartum ex Arabia. Nam quæ in Lusitaniam defertur (vri his oculis vidi) ea ex Socotora allata est. Alexandrinā autem à quibusdam præferri hinc factum est, quòd superioribus annis pleraque aromata Ormus deferrentur, deinde Basora, Adem, Gida; inde Camelis Suez, quæ in extremo ma-

Aloë Alexandrina.

mo maris Erythraei sita est, & Alexandriam ad Nili ostiū,
vnde Veneti petentes ea reliquæ Europæ communicabant:
non autem quòd in Alexandria fiat Aloë.

NASCITVR verò non modò in maritimis, sed etiā Aloën plan-
desertis India locis, cū eam ubiq; viderim ducentis leu-
cis itinere terrestri per eas solitudines confecto. Nullum eius
inueniri gummi certum est, sed interdum aqua quadam
viscida è foliis stillat, at neglecta & nullius vsus.

Aloën plan-
tam non in
maritimis
dumtaxat
nasci.

HVIVS vsus est non modò apud Arabes Turcosq; me-
dicos (qui Auicennam, Abohali apud eos dictum, & eius
libros quinque Canum edidicerunt, legeruntque Razen,
quem Benzacaria vocant, item Hali Rodoam & Mesuen
illis Menxus appellatum, tametsi non is sit qui apud nos in
vsu est; Hippocratis praterea, Galeni, Aristotelis & Pla-
tonis omnia opera, minus tamen integra, quàm Græco ser-
mone conscripta) sed etiam apud Indos, in purgantibus
medicamentis & collyriis, tum etiam in vulneribus carne
explendis: in quem vsum plerumque in suis officinis medi-
camentum habent, cui nomen Mocebar ex Aloë et myrrha
paratum, quo etiam plurimum vtuntur in equis curandis,
& vulnerum lumbricis enecandis.

Mesue Ara-
bicus, alius
à nostro.
Menxus.

Mocebar
medicamē-
tum.

MEDICVM vidi magni Sultani Badur Regis Cam-
baya, ipsa herba Aloë vtentem pro medicamēto familiari,
in hunc modum. Folia Aloës concisa cum sale coquebat, eius
decocti octo vncias propinabat, quæ aluum sine molestia &
nocumento subducebant quater aut quinquies. In hac vrbe
Goa Aloën probè tussam & cum lacte mixtam propināt iis
qui vlcere renum aut vesicæ laborant, vel qui purulētas ex-
cernunt vrinas, non sine magno successu & egrorum com-
modo; nam illico curatur. Eius vsus etiam Aucupibus notus
est, qui confracta auium crura ea conglutinant. Hic simi-
liter in India maturandis phlegmonibus idonea.

Aloës plan-
tae medicus
vsus.

QVAMOBREM hallucinari mihi videtur Mat-
thiolus,

Aloë planta
amara,

thiolus, in Diosc. lib. 3. cap. 2. qui Aloën ad spectaculum potius foueri asserit quam ad medicum vsum. Quod verò Antonius Musa in Exam. simpl. neget Aloën herbam amaram esse, magis mirum: nam sepe degustatam admodum amaram inueni; quoq; vicinior pars erat radici, eo amarior mihi visa est; extrema autem folia amarore carere mihi visa sunt. Tota planta viroso odore prædita est.

CETERVM quoniam controuersia est inter nonnullos Auctores, debeantne ea medicamenta quæ Aloën accipiunt, ante cibum sumi, an verò secundum cibum, & an illico à cibo, pauca visum est hic adicere, tametsi à doctioribus medicis potius hæc erant petenda. Galenus* eius quinque catapotia exhibet, & bene quidem, quoniam hac ratione capitis dolores sedat. Plinius autem lib. 27. cap. 5. efficaciorē esse, si pota ea sumatur cibus, modicus videlicet & boni succi: quæ ratio multum mihi probatur, eamq; sequuntur huius regionis medici. Cùm enim Aloë medicamentum sit debile, non euacuabit, nisi statim vires confirmetur modici cibi eiusq; boni succi sumptione, vt eo digesto melius euacuare possit. Paulus lib. 7. cap. 4. contrà, manè sumendam præcipit, eosq; reprehendit qui eam à cibo exhibent: corrumpit enim, inquit, cibum. Singuli suis nituntur firmis rationibus & Auctoribus, sed conciliari facile possunt. Cùm verò controuersia sit admodum vulgaris, & à multis agitata, an cibus cum medicamento misceatur, superuacaneum esse iudico de his plura agere.

Medicamēta
exhibendi a-
pud Indos
ratio.

SED præter institutum facere mihi non videbor, si hic paucula quedā inferam de vulgari ratione quam Indi medici in exhibendis medicamentis obseruant. Catapotia & liquidiora medicamenta summo diluculo exhibentur, nostratum more, abstinendo deinde quinque horarum spatio à cibo, potu, & somno. Quod si infra hoc tempus non purgentur, roborando stomacho student ex Auicennæ præcepto, quod

quod fit sumptis duabus mastiches drachmis in stillatio
rosarum liquore dissolutis, aluum bubulo felle inungentes,
pannumq³ lineum felle madentem vmbilico imponentes, ad
medicamenti operationem iuuandam, expultricemq³ fa-
cultatem excitandā, si opus sit. Sin post has quinque horas
bene soluetur aluus, propinantur illis tres vncia iusculi galli-
nae, aliud praeterea nihil: deinde hausto rosacea aqua pau-
xillo, parumper somno indulgent. Hæc medicandi ratio suis
rationibus & scriptorum testimoniis niti videtur.

TAMETSI Ruellius lib. 3. cap. 19. magnopere com-
mendet potionem illam Rasi quæ Aloën, ammoniacū, myr- Potion Rasi.
rham & vinum recipit, ibique occasionem nactus, acrius in
Arabes inuehatur, qui reiecto ammoniaco & vino, Catapo-
tia ex Aloë, croco, & myrrha concinnent, eamq³ compo-
sitionem acceptam Raso referant: facit pro suo recentiorū-
que scriptorum more, qui in Arabes plerumq³ inuehi solent,
vt Græcos tanto magis extollāt. Non negauerim certè Rasi
medicamentum singulari remedio pollere aduersus pestis
contagia: Illud tamen certum est, Catapotia Rasis quibus Catapotia
Rasis.
vtimur, efficax esse medicamentum & à multis magno suc-
cessu expertum. Additur verò Crocum, quoniam corroborat
& aperit, tum ob alias facultates quibus prædeditum est.

MANARDVS, lib. 1. epist. 1. aliq³ nonnulli recentio-
res acerrimè in Mesuen, Serapionem & Auicennam inue-
huntur, quòd affirmauerint Aloën venarum oscula aded
referare, vt inde postea sanguis facillè fluat, eamque ob cau-
sam hæmorrhoidibus non conuenire: deinde quòd scripserint Aloë hæ-
morrhoidi-
bus non co-
uenit.
Aloë hæ-
morrhoides
obstruit.
melli admistam minus purgare, minusq³ stomacho noxiam
esse, quàm reliqua purgantia medicamenta. Dicunt enim
Manardus & huic similes, Aloën non modo non aperire hæ-
morrhoides, sed eas potius obstruere: neque rectè scribere
Mesuen, qui illam stomacho minus noxiam faciat, quando-
quidem huic sit admodum vtiles, nec nocumentum aliquod
adferat,

adferat, mellisq; admista magis euacuet reliquis purgantibus medicamentis. Priora confirmant Galeni auctoritate: postremum verò, quòd mel, cum sit purgantis facultatis, alteri purganti adiunctum necessariò magis debeat purgare. Rectius Antonius Musa, Exam. simpl. qui in nullius magistri verba iurans, Mesue opinionem confirmat, sæpius expertum se esse affirmans, Aloën hæmorrhoidas aperire. Sic & sæpe numero expertus sum summos dolores cum hæmorrhoidum fluxu excitasse, quod facile præstare potest Aloë ob amaritudinem, venarum oscula reserando, & expultricem facultatem irritando. Hac ratione purgat fel animantiũ, vmbilico illitum, teste Serapione, lib. simpl. cap. 201. Quòd verò oscula venarum obturare asserant, cum Iacobo de partibus respondeo, foris quidem adhibitam adstringere, intro autem sumptam aperire. Quam facultatem obtinèt pleraque medicamenta, quæ intro sumpta, diuersas & contrarias vires exerunt, quàm si foris adhibeantur; veluti Scilla, quæ comesta enecat, foris illita exulcerat. Ad ea quæ obiciunt de melle, Mesuen videlicet asserere, Aloën cum melle mixtam minus purgare, sic responsum volo. Quandoquidem vtrumque medicamentum purgatoria facultate præditum est, validioris facultatem, debilioris, mellis scilicet, facultate infringi: Sic etiam stomachum roborat & firmat accidentaliter, euacuando videlicet sine nocumẽto, aut eo certè perexiguo, humores qui ventriculum infestant.

Aloës diuersi
effectus.

Aloë stomachum
roborat per acci-
dens.

Nulla Aloë
fossilis.

Cairum.

PLINIVM lib. 27. cap. 4. mirari subit, qui Aloën metallicam supra Hierosolymam inueniri tradit. *Ego non modò medicos Iudeos, sed etiã Pharmacopolas qui Hierosolymorum incolas se asserebant, diligenter interrogavi de hoc Plinij loco. Sed illi constanter negabant vnquam fuisse repertam huiusmodi Aloën tota Palestina.

* Cairum, antiquitus Memphis Pyramidum celebrata miraculis, quæ & in hunc vsque diem perdurant. Ibi fuisse Ioseph captiuum fuerunt, & adhuc horrea, quibus frumentum condidit, ostendi. Vocatur

atur autem à Mauritanis Mesera: sed quoniam Regina quædam Alcaire nuncupata eius pomeria auxisse creditur, ab eius Regina appellatione nomen Cairo sortita est. Cæpit verò hæc vrbs populi frequentia paulatim minui, postquam Turcorum Imperator Constantinopoli occupata, illic regiam fixit sedem, confluentibus nimirum eo hominibus.

Mesera.

*Galeno adscriptus ad Paternianum cap. 5. tria grana ciceris magnitudine dat post cœnam.

*Aloën post cibum etiam exhibet idem Paulus lib. 3. cap. 43. quam controuersiam Nicolaus Rorarius in suis contradictionum veterum auctorum libris conciliat.

*Non affirmat eo loco Plin. talem inueniri, sed, Fuere, inquit, qui traderent in Iudæa super Hierosolymam metallicam eius naturam.

De Altiht.

CAP. III.

TANTA est in nominib. Altiht, Anjuden, Afa fœtida, Afa dulcis siue odorata, & Laserpicium confusio, vt vix explicare me possim: quandoquidem hætenus neminem inuenire licuerit, qui plantæ, ex qua hoc gummi profluat, nomen indicare, aut formam describere mihi potuerit.

VOLVNT nonnulli ex Corasone ad Ormuz, & inde in Indiam deferri: alij ex Guzarate, tametsi istic ex regno Deli adferri vulgo asserant, regione admodum frigida, quæ ad Corasone vsque & regionem Chiruam ex Auicennæ lib. 2. cap. 53. testimonio extenditur.

ILLVD autem certum est, hoc gummi Altiht Arabibus dici, nonnullis Antit: nam cuiusq. Arabi gummi Imgu aut Imgara ab Indis vocatum ostenderis, statim id Altiht siue Antit esse pronuntiabit.

Altiht.

Antit.

Imgu.

Imgara.

PLANTA ex qua hic liquor emanat, incolis Anjuden, quibusdam Angeidan dicitur. Sed quoniam hoc gummi è longinquis adfertur regionibus, veram plantæ descriptionem habere difficile est.

Anjuden.

Angeidan.

MVLTI ab Auicenna lib. 2. cap. 53. nominibus insignitum est hoc medicamentum, veluti est Altiht, Almharut, propter linguarum in regionibus, vnde aduehitur, varietatem.

Almharut.

QVID autem Interpretem mouerit, cum Asam ver-
tit, igno-

Afa.

tit, ignoro, nisi quod verisimile sit eum non *Asam*, sed *Lasfer* vertisse; idq³ vocabulum deinde temporis iniuria in *Asa* deprauatum esse.

PORRO dicet aliquis *Altiht* non esse nomen plantæ *Lasferifera*, sed ipsius potius succi concreti & coacti: cuius sententia esse videtur Gerard. Cremon. Commentariis in *Rasim*, cap. de Diminutione coitus, lib. Diuis. 1. cap. 79. Huic sic responsum volo, Gerardum veram linguam Arabicam ignorasse, cum ex *Betica Hispania* oriundus fuerit; Lingua verò qua *Auicenna* scripsit, legitima est Arabica, qua videlicet *Syri*, *Mesopotamij*, *Persæ*, & *Tartari* vtuntur, apud quos *Auicenna* natus creditur vrbe *Basora* (qua nonnullis *Babylon* fuisse putatur, certò tamen resciri *Babylonem* eam non esse, sed proximam huic fuisse cuius nulla nunc extant vestigia) in prouincia *Vzbeque* sita. (Est verò *Vzbeque* pars *Tartarie* strenuos producens viros, & peritissimos sagittarios, qui tum pedestres, tum equestres peregrinorum Regum stipendiis militant: fortè autem *Parthi* sunt, Romanis olim aded infesti & formidabiles) Eam igitur linguam vocant illi *Araby*, id est, Arabicam, qua videlicet scripta inueniuntur *Galen*i, reliquorumq³ Philosophorum & falsi Prophetæ opera. Nostrorum verò *Mauritanorum* linguam *Magaraby* nuncupant, quasi dicas, eorum qui ad Occidentem habitant; siquidem *garby* Occidentem Arabicè sonat, & ma eorum.

Altiht.

CETERVM *Altiht* nihil aliud est quàm ipsa planta *Lasferifera*, veluti plerumq³ sumitur gummi pro ipsa plāta.

Asa dulcis.

VERVM obiiciet aliquis: Si *Altiht* non est *Asa dulcis*, quid est *Asa dulcis*? *Asam* dulcem apud nullum probatum Auctorem, siue Arabem, siue Græcum, siue Latinum, legisse memini. Sed cum Arabes liquorem *çuz* vocent, eum verò

Robalçuz.

qui probè coctus sit & densatus, *Robalçuz* (*Rob* enim Arabicè densatum sonat, & *Al* est articulus genitiui apud Arabes) hinc

bes) hinc depromptum esse nomen Ase dulcis verisimile est.

CETERVM Altiht Arabum, esse Laserpitium Dioscoridis & Plinij, tametsi nemo legitimorum Arabum (qualis est Rasis & Auenrois) vsquam eius meminere, satis ostendit Serapio lib. simpl. cap. 251. qui de Altiht agens, ad verbum ea refert quæ Galenus et Dioscor. de Laserpitio scripsere. Cadit ergo eorū opinio qui multis argumentis probare conantur, Asam foetidam à Laserpitio differre. Nam quod Laserpitium veterum in cibos admissum esse aiunt, Asam verò foetidam medicamentis solum vtilem, idq; raro; in cibis verò planè damnari ob tetrum odorem, plurimum à veritate aberrare mihi videntur. Siquidem nullum medicamentū simplex per totam Indiam maiore est in vsu, quàm Ase foetida, cum medico in vsu, tum condiedis cibis. Eam enim pro suarum facultatum modo sibi emunt, cuiusmodi sunt Baneanæ* & omnes gentiles Prouinciæ Cambayæ, quos Pythagoras imitatus videtur. Solent illi Asam suis iusculis & oleis commiscere, confricato primum ex ea lebetes, nec alio condimento vtuntur omnibus in cibis. Baiuli & huiusmodi tenuis fortunæ homines, quibus dumtaxat panis est & cepe, non nisi summa in necessitate ea vtuntur.

Ase foetida
eadem cum
Laserpitio.

Ase foetida
magno in
vsu Indis.

Ase in con-
dimentis.

COMMENDARVNT mihi multi condimenta istorum Baneanum cum à saporis tum ab odoris suauitate. Horum oratione persuasus aliquando eiusmodi condimenta degustavi, quæ sanè sic satis palato arridebant, non tamen adeò vt illi prædicabant; quoniam fortè neq; iusculis neque condimentis valde delector: odore certè suo non erāt molesta, tametsi nullus odor æquè mihi infestus sit, atq; Ase foetida.

SVMVNT verò nonnulli Asam, vt deiectionis appetitus fastidia tollant; initio enim aliquantulum amara est Ase, vt sunt oliuæ conditæ; deinde deuorata mirum in modum illis bene sapit. Solent etiam plerique ea sola ad stomachi corroboracionem, flatuq; discutiendos medicamenti loco vti.

Ase faculta-
tes.

B 3 Quam-

Quamobrem multum hallucinantur, qui Sepuluedam secuti nullo esse in vsu medico asserunt, nisi aliis medicamentis permistam.

SED non possum nō mirari Matthæi Syluatici cap. 47. de Anjuden oscitantiam, qui Galen. citans, venenum esse asserit. Nam neque Galenus, neque Grecorum quispiam id vnquam scripsit, cū omnes vno ore Laser magnopere cōmendent aduersus venena, pestis contagia, lumbricos, & scorpionum plagas.

Afa in dolore dentium.

SOLENT Indi cauernis dentium indere in dolore, quam facultatem etiā illi tribuit Diosc. lib. 3. cap. 76. tametsi Plinius lib. 22. cap. 23. id non censeat, exemplo cuiusdam, qui ea de causa sese ex alto precipitauit. Sed is forsitan cachexia laborauit, & medicamentum eos humores qui turgebant, nimium commouit.

Afa venere rem stimulat.

MAGNI apud Indos est pretij, quōd eo plurimū vtantur etiam in venere proritanda. Radicis vero, aut foliorum apud eos nullus est vsus; sunt enim illis incognita.

Laseris descriptio.

IS verò quem suprā dixi Afa sola sepius vti, retulit sibi narratum esse succum hunc ex planta quadam foliis Coryli extrahi conciso caule, deinde in bubula coria coniici, prius illita sanguine cum tritici farina permisto, conseruationis gratia: eamq; ob causam si quid in Lasere faba lomento simile conspiciatur, non adulterationis, sed puritatis potius esse indicium.

FREQVENS verò est in Mandou, Chitor, & Deli; præterea ex Ormuz aduehitur in Pegu, Malaca, Tanasarin & regiones his vicinas.

Laseris duo genera.

PORRO Laseris duo genera ad Indos adferuntur, alterum sincerum & translucens; alterum turbidum & impurum, quod à Baneamibus repurgatur ante quā in cibos admittatur. Sincerum colore est puro, Electro simili, id Guzarate conuehitur ex Chitor, vt aiunt, & ex Patane & Dely.

& Dely. Impurum ex Ormuz adfertur. Maioris pretij est sincerum, neque facile mercator es impurum emunt (solet autem id magna ex parte in tenuiorum cibos & medicamenta cedere) nisi in purioris defectu. Sincerum validioris est odoris, quam sordidum. vtrumque tamen mihi foetet, sed id magis, quod sincerius esse putatur. Qui verò eius vsui assueuerunt, sincerius, odoratius esse asserunt; quod quadam consuetudine fit. Multis enim male olent Styrax liquida & Algalia propter validum odorem, cum tamen maxima ex parte sint odorata. Sic neutrum Laser mihi Porrum redollet, sed ad nostram Myrrham nonnihil accedere videtur. Hinc factum puto, vt Auicenna Asam diuiserit in foetidam & odoratam, quod foetidam porraceo odore esse assererent, cum non ita sit. Siquidem veteribus odoriferum dicebatur, non quod suauiter oleret, sed quod validi esset odoris. Sic vocant calamum odoratum, qui multorum iudicio foetidus potius dicendus erat: eadem ratione Myrrha validi est odoris, Aloë validioris, & Spica nardi adhuc validioris. Multos enim egros purgaui qui à Rhabarbaro abhorrebant, quod illi Spicam admiscerem.

Styrax li-
quida.
Algalia.

MIRARI subit Antonium Musam, Exam simp. qui adeo credulus fuit, vt his fidem adhiberet, qui Benjuy (quod veteribus fuit ignotum, vt postea ostendemus) plantam consimilem Silphio esse affirmarunt. Sed de his plura suo loco.

SIC Ruellius vir eruditus & omni laude dignus, lib. de nat. stirp. 3. cap. 52. scribit in Gallia nasci crassam radicem, magnā, foris nigricātem, intus candidā, quæ cum suo liquore & semine mira fragret incūditate. Huic ob insignes virtutes illustria indiderūt nomina: namq. modo Imperatoriā, modo Angelicā, modo Sancti spiritus radicē appellant Herbarij, eiꝫ calfacientē siccatoriāqꝫ vim in tertio signāt abscessu. Vnicē venenis aduersari tradit, pestilentia populatim sauiētis arcere contagia: corpora ab lue pestifera vindicare,

Imperato-
ria.
Angelica,
eiusque fa-
cultates.

B 2

si tan-

Laſerpitium
Gallicum.

Benjuinum.
Benjudæum.

ſi tantum in ore teneatur, per hiemem ciceris magnitudine cum vino, per æſtatem ex ſtillatio roſarum liquore ſumpta: nec ſenſurum ea die contagionem ait, qua quis deuorarit, nam vrina & ſudore venenum abigit: ſic etiam aduerſus faſcinationes valere, alioſque præterea morbos, quos breuitatis cauſa omitto. Hanc igitur eſſe Laſerpitium Gallicum, cuius Veterinarij medici meminerunt. Et ſi quis nareſ conſulat, inueniri Laſer illud idem quod Benjuinum officiſ appellatum redolere. Nam & doctos in ea eſſe opinione, vt quod ab officiſ Benjuinum ſiue Ben Iudæum appellatur, Laſeris ſit Syriaci genus, dictum quod Iudæa parens huius mittat ad nos prolem ſuam.

SED eius opinionem cap. de Benjuino, multis & ſolidis argumentis conuellemus. Eiſdem ſententiæ fuiſſe aliquando (vt videlicet Benjuinum Laſer eſſe putaret) ipſe Matthiolus Commentariis ſuis lib. 3. cap. 78. ſcribit; veritate tamen coactus, ſententiam mutauit.

Baneanes.

*Quoniam hoc capite totoque adeo opere de Baneanibus diſſerit noſter Auctor, quod genus hominum ſit, neceſſe eſt ſcire. Eorum igitur Philoſophorum quos Baneanes vocant (tameſi nunc potius Negotiatores appellandi veniant, quàm Philoſophi) multa ſunt genera, in hoc conuenientium, vt neque occidant rem aliquam animatam, nedum ea veſcantur. Hoc præceptum adeo ſtriçte obſeruant, vt plerumque aues redimant, deinde eas auolare ſinant. Non veſcuntur naps, non alliis, non cepis, non pulmentis rubro colore infectis. Vinum non guſtant, non acetum, non Nimpa, non Orraqua (ea ſunt apud eos potionum genera) non paſſum. Plurimum ieiunant, noctu pauciſſima edentes veluti ſaccharum, ſuper quo aut aquam aut lac bibunt. Nonnulli inter hos ſuperſtitioſiores, viginti interdum diebus omni cibo abſtinent.

FORMICIS aquam ſaccharo edulcatam bibendam præbent, affirmantes ſeſe eleëmofynam in pauperes conferre: ſed & auibus aquam propinant. Morituri, ſolent nonnulli certam facultatum portionem teſtamento legare, viris quibuſdam qui per ſolitudines vagentur & aquam peregrinis & iter facientibus dent. Refert noſter hic Auctor in Cambaete ſe viſiſſe Noſocomium, in quo omnis generis aues curarentur, quæ ſanitati reſtitutæ quolibet euagari dimitterentur. Eodem veſtium genere quo Gymnoſophiſtæ uſi fuiſſe perhibentur, amiciuntur, & animarum tranſmigrationem in alia atque alia corpora credere rumor eſt.

Bramenes.

HANC ſimiliter opinionem ſequi traduntur Bramenes vocari (quæ vox

(quæ vox à Brachmanis deducta videtur) in Balagate, Cambaya & Malauar, qui nisi loti vniuersum corpus, cibū non attingunt, maiori-
que sunt in veneratione quàm Baneanes. Ex his etenim deliguntur
Regibus Scribæ, Procuratores negotiorum, Quæstores & Legati. Hi
tamen omnes, quemadmodum & qui in maritimis *Cuncam* appellatis
habitant, vescuntur omni genere carniū, excepta vaccina & porcina
domestica. Attamen omnes animarum transmigrationem credunt,
aliasque plurimas persuasiones ridiculas habent. Atque hæc ex nostro
auctore desumpsi, qui variis capitibus de his agebat.

De Opio.

CAP. IIII.

QVOD nos Lusitani corrupto nomine Amfiam ap- Amfiam.
pellamus, id Mauritani (quos Indi secuti sunt) Ofium vo- Ofium.
cant, deducto à Grecorum Opio nomine. Pleraque enim no-
mina à lingua Greca (quam Ihumani, quasi Ionicam di- Ihumani
cas, appellant) mutuati sunt Arabes, P in F, quod sint litere lingua.
multum affines, mutato. Sic Opium Ofium dixerunt, Peo-
nia Faunia, & multa similiter.

VARIA sunt Opij genera pro regionum differentia. Opij varia
Quod è Cæiro adfertur (Meçeri vocant) albicat, & ma- genera.
gni est pretij: existimo id esse quod nos Thebaicum dicimus. Meçeri.
Quod ex Adem aduehitur, aliisq; locis Erythreo mari vici- Opium The-
nis, nigrum & durum est: eius pretium pro regionum va- baicum.
rietate aut intenditur, aut minuitur. Quod in Cambaia,
Mandou, & Chitor cogitur, mollius est & magis flauescit.
Magno venditur multis locis, quoniam huius esui assuescūt:
solet enim quod aliqua in regione frequenti est in vsu, carius
semper vendi. Quod dixi ex Cambaia adferri, maxima ex
parte in Malui colligitur. Et quoniam id Thymealeam ali- Opiū Thy-
quantulum olet, putarunt nonnulli Thymealea succo adulte- mealea non
rari, sed falluntur. nam tota Cambaia, imò tota India Thy- adulterari.
mealeam prouenire non credo. Et certè in Cambaiete rescui
nihil aliud esse quàm gummi, siue lachrymam papaueris.
Nascitur istic Papauer (caxeax vocant nomine cum Ara- Caxeax præ-
bibus communi) prægrandi capite, quod interdum sexta- grande pa-
rium cum dimidio* capere possit (inueniuntur etiam nostris pauer.
haud miora) hæc incisa opium exstillant. Non est autem

id papauer nigrum; nam tota Cambaia haud inuenias, tamen si Auicenna lib. 2. cap. 526. Opium ex Papauere nigro parari scribat. Sed num aliis in regionibus ex nigro Papauere colligatur, ignoro.

Opij magnus vsus Asia & Africa.

Opium venerem non stimulat.

ὁ πρὸς φάρμακον.

PLVRIMVS huius vsus est per vniuersam Mauritiam, & Asiam: * siquidem eius esui ita assueuerunt, vt eo abstinentes periculum vitæ incurrant: quod sanè admiratione non caret, quandoquidem adeò narcoticum & stupefactiuum est. Sed etiam qui eo vtuntur, dormitabundi plerumq. videntur. Itaque solent qui eius facultates intelligunt, exigua quantitate sumere. alij verò plerique liberalius eo vtuntur, vt lassitudinem ex laboribus, animiq. fastidia tollant, non autem vt prouiores in venerē efficiantur, vt stultè quidam credunt. Quoniam Opium non modò venerem non stimulat, sed potius eius stimulos infringit sua frigiditate, & vasorum spermatiorum constrictione. Et nonnullos Lusitanos noui qui huius esu steriles & impotentes effecti sunt.

DOSIS communis apud istos est à viginti ad quinquaginta hordei grana. Noui tamen quendam Corasonem natione à Secretis Nizamoxa, qui singulis diebus tres laminas Opij ederet, quæ penderent decem drachmas & amplius: & licet stupidus & dormitabundus semper videretur, aptissimè tamen & doctè de omnibus disputabat; tantum potest consuetudo.

* Auctor habet Canada: est autem apud Lusitanos poculi genus continens quinque & triginta uncias. Cùm verò Sextarium apud Veteres quatuor & viginti uncias vini, aceti & aquæ continuisse inueniamus, Canada Sextarium cùm dimidio verti, quòd non haberem aptius vocabulum.

* Bellonius lib. 3. cap. 15. obseruationum auctor est, Opium abundantissimè cogi ex Papauere candido tota Paphlagonia, Cappadocia, & Cilicia, apudque Turcos & Persas summo esse in vsu: non tamen ab eis sumi supra drachmæ vnius pondus.

De Benjui.

CAP. V.

DIXIMVS in Laserpitio Asam odoratam non esse Benjuinum, tamen si nonnulli docti viri in ea fuerint sententia.

tentia. Nunc illud restat, ut nostram sententiam firmis argumentis comprobemus.

NULLUM unquam in condimenta recepisse Benjui certum est; Ase vero fetida frequens est usus in condiendis cibis apud Indos, ut ante diximus: ex quo patet Benjui Asem esse non posse.

Benjuinum in condimenta non recipitur. Benjui non est Lase, Lase unde. Ganga fl.

MAXIMA pars Laseis ex India ultra Gangem (incole Ganga vocant) aduehitur. Benjui vero quod in Indiam adfertur, quodque amygdaloides vocant, nascitur in Samatra & Sian, (non in Armenia aut Syria, Africae, aut Cyrene) eiusque maxima pars huc conuehitur; deinde in Arabiam, Persiam, & Asiam minorem defertur, atque etiam (ut ex virorum fide dignorum relatu intellexi) in Palestinam, Syriam, Armeniam & Africam. Antonio Musae Exam. simpl. imposuerunt igitur ij Lusitani, qui incolas, apud quos nascatur Benjui, veritate coactos, id gummi etiamnum Lasepitium vocare significarunt: quandoquidem ab indigenis Cominhain appellatur.

Anton. Musae lapsus.

AD Ruellij autem lib. De nat. Stirp. 3. cap. 52. objectionem, quem, capite de Lase, Imperatoriam Lase Gallicum atque officinarum Benjuinum esse, contendere scripsimus: sic respondeo.

Ruellij lapsus.

CUM is inter reliquas Imperatoriae facultates hanc illi tribuat ut libidines extinguat: in Lase vero dixerimus Indos eo uti ad venerem excitandam, Imperatoria Laseis genus esse non potest.

CETERVM nostrum Benjui veteribus ignotum fuisse omnino puto: siquidem neque Graecorum quempiam, neque quemquam Arabum hunc describere memini: Nam quod Auenrois 5. Collig. cap. 56. dicit, Belenizan, aut Belenzan, siue Petrozan exsiccantem & excalfacientem in secundo excessu habere facultatem, stomachum humidum & languescentem exsiccare, & roborare, oris odorem

Benjui veteribus ignotum.

commendare, partes corporis confirmare, & venerem excitare; ex eius adeò succincta & breui descriptione, persuadere mihi non possum esse benjui quod describit: quod si quis contra sentiat, per me licet.

Benjui Iudæis veteribus ignotū.

VETERIBVS etiam Iudæis ignotū fuisse ex eo conijcere licet, quòd neque David, neque Solomon eius meminerunt, tametsi odores & suffimenta summopere commendarint.

Benjaoy.

FIERI autem potest vt Ruellius (in eo quod Benjui Ben Iudaum vocat) lapsus fuerit nominum affinitate, debueritq; potius nuncupare Benjaoy, id est, filium de Iaoa, vbi plurimum nascitur.

SCRIBIT Mediolanensis quidam nasci Benjui in monte Paropanisso, & præter Macedones quosdam, qui in monte Caucaſo odoratiſſimum, nostroq; multò præstantius se vidisse afferebant, Ludouicum etiam Romanum citat.

Rumes.

EGO verò neq. huic Mediolanensi, neq. illis Macedonibus facile crediderim, quandoquidem videre licet huc commeantes tot Thraces (quos illi Rumes vocant) & tot Turcos, qui Benjui mercium gratia hinc transuehant: quos, si apud eos Benjui nasceretur, alias potius merces quæ maioris essent emolumenti & quæstus, transportaturos credibile est. Fieri autem potest, vt illi Macedones Styracem pro Benjui intellexerint: sed tamen nullibi Styracem nasci scimus præterquam in Aethiopia, vbi etiam Myrrha reperitur.

Styrax in Aethiopia.

Ludouicus Romanus.

DE Ludouico Romano à Lusitanis quibusdam audiui, quibus hinc in India cognitus fuit, nunquam eum præteruisse Calecut neque Cochim: necdum enim eo tempore ea maria nauigabamus quæ nunc nobis aperta sunt. Ego sanè hunc Ludouicum olim veracem esse credidi, sed lectis eius Commentariis, multa eum pro arbitrio finxisse deprehendi. Exempli gratia, vbi agit de Ormuz, lib. 3. cap. 2. inſulam aut
vrben

urbem esse potentissimam refert, in qua sint aquae suavis-
sime, cum tamen nullam istic aquam præter salsam inue-
nias, omnisque annona & aqua aliunde eò conuehatur, nec
ista quidem admodum bona *. Deinde neque aquam, ne-
que ligna in Malaca inueniri scribit, lib. 6. cap. 17. cum
tamen istic sit & aquae potabilis eiusque suavis, copia, &
egregia lignorum materia. Ex quibus videre licet, non multum
fidei tribuendum esse huius Auctoris scriptis de rebus Indicis.

PORRO Benjui plura sunt genera. Id autem maximè Benjui amy-
gdaloides.
à Mercatoribus expetitur, quod Amygdaloides * vocant,
quodque vngues seu maculas candidas admixtas habet
amygdalarum instar: quo enim pluribus huiusmodi maculis
abundat, tanto præstantius habetur.

MAXIME id provenit in Sian & eius contermina
Martaban *. Eius meminisse puto Antonium Musam, idq;
permixta eius radicum scobe adferri asserere: sed falso, Musæ lapsus.
quandoquidem vnum idemque est gummi, aliud videlicet
trassiori consistentia, aliud liquidiori, & aliud non plenè
dura, quæ deinde à Sole exusta magis albet. Id Benjui sic
exsiccatum nonnumquam in farinam resolvitur, quam Musa
radicum scobem esse putavit.

ALIUD genus nigrius inuenitur in Iaoa & Samatra, Benjui secun-
dum genus,
quod vilioris est pretij. Est & genus nigrum in Samatra è
nouellis arboribus profluens, quod ab odore grato Benjui
de Boninas vocant: id superiori decuplo carius est. Eius fra- Benjui de
Boninas,
gmentum superioribus diebus mihi dono missum est, suavis-
simi odoris, quod manibus confricatum, eas mira odoris fra-
grantia commendabat.

EGO sæpius existimaui illud Benjui de Boninas nihil
aliud esse quam Benjui cum Styrace liquida, quam Chi- Styrax liqui-
da.
nenses Roçamalha vocant, permixtum, quoniam eius Roçamalha.
odor aliquantum ad Benjui de Boninas accederet: eamq;
ob causam id aliquando experiri volui, mixto Benjui cum
B s Styrace

Styrace liquida. Sed licet id Benjui sic permixtum vulgari odoratius esset, odoris tamen fragrantia & suauitate à Benjui de Boninas superabatur.

Benjui de
Boninas cū
nouello per-
miscetur.

CETERVM Benjui è nouellis plantis profluens Amygdaloide odoratius esse, causam esse puto, quòd gummi multum nativæ suæ fragrantie vetustate deperdat, vt ferè in reliquis similibus contingere solet. Sed quoniam candidum elegantius est, nigrum verò & nouellum odoratius, vtrumque permiscere solent, vt odoris fragrantie etiam elegantiam concilient.

Comin-
ham.
Louanjaoy.

BENIVI genera vocantur à Chinenſibus Cominham, ab Arabibus Louanjaoy, quasi dicas Thus de Iaoa, quòd hæc regio primum Arabibus innotuerit, siquidè Arabes Thus Louan dicunt, Guzarate & Decan incolæ, Vdo.

Vdo.

Benjuifera
arbor.

EST autem Benjuifera arbor procera, vasta, pulchra, magnam spargens umbram, ob ramorum frequentiam, quos pulcherrimo ordine digestos & in aërem elatos habet. Caudice est crasso, materie prædura & firma. Eius folia partim aceto condita, partim ramis adhuc adherentia accepi: minora sunt ea aliquantum Citri siue Limonera foliis, non tamen adèd virentia, sed parte auersa candicantia: quæ verò in ipsis maioribus ramis enascuntur, ad Salicis folia magis accedere videntur. latiora tamen sunt, sed minus longa. Nascitur interdum in siluis Malacæ, loco humidior.

Benjui præ-
stantiss.

VULNERANTVR arbores vt Gummi (quod est Benjui) maiori quantitate effluat. Nouella, vt dixi, arbores Benjui de Boninas emittunt, quod est ex prouincia Bayrros, idq; præstantius est eo quod in Sian nascitur, natum verò in Sian reliquis generibus præstantius est.

HÆC omnia non sine rei nummarie dispendio didici: siquidem perbellè satisfactum est ei qui mihi & folia & ramos huius arboris attulit, vt æquum erat. Nam præter summam quæ his adeundis est siluis difficultatē, maximum subeun-

subeundum est periculum, ob Tigris (quas illi Reimones Tigris.
vocat) in iis siluis frequentiam. Reimones.

SI quid verò eis quæ nunc disceptavi melius intellexe-
ro, palinodiam non modò in his, sed & aliis omnibus cane-
re non pudebit.

* Credibile est nostro huic auctori ab aliquo impositum fuisse, qui
Ludouico Romano parum æquus erat, aut sanè aliud habuisse ex-
emplar, quàm ea quæ passim Ludouici Romani nomine circūferun-
tur. Nam lib. 3. cap. 2. de Ormuz agens, *Aquarum*, inquit, *potu iuuuunt*,
annonæ que mira caritas: inuehuntur ferè omnia, quemadmodum & noster
auctor hoc loco asserit. Et lib. 6. cap. 17. de Malaca agens: *Mittit ta-*
men triticum, carnes, per paucæque ligna, nusquam verò aquæ meminit.

* Hoc Benjui amygdalinum Amatus Lusitanus enarratione 71.
cap. de Myrrha, præstantissimum Myrrhæ genus esse censet, quam
Dioscorides à loco natali Troglodyticam cognominat.

* Sunt illæ provinciæ supra regnum Malacæ ad fluminum Auz
& Menan in Oceanum Indicum influxum, supra Gangeticum
sinum.

De Thure.

CAP. VI.

CUM Veteres duo Thuris esse genera tradant, alte-
rum Arabicum, alterum Indicum; de eo nobis differendum
existimauimus.

PER vniuersam Indiam Thus non nasci certissimū est: Thus in In-
diā non na-
scitur.
cū quicquid Thuris hic consumitur, & hinc in Lusita-
niam euehitur, ex Arabia deferatur. Non possum ergo non
mirari à quo Dioscorides lib. 1. cap. 70. (quem tamen &
Auicenna lib. 2. cap. 533. secutus est) Thus in India nasci
acceperit. De Arabibus minus mirum, qui nigricantem co-
lorem, quo Thus Indicum præditum esse vult Dioscorides,
Indum plerumque vocent, vt ex Myrobalano nigro, quem
Indum appellant, patet.

CETERVM Thus Arabibus, apud quos solam pro-
uenit, Louan vocatur, nomine ex Græco deducto: Ani- Louan.
cenna lib. 2. cap. 533. Conder, id est Resina (çamac enim çamac.
illis est gummi, veluti çamac Arabi, id est, gummi Ara-
bicum) Serapioni lib. simpl. cap. 178. Ronder corrupto vo- Ronder.
cabulo, Nam multos Arabes conueni, sed omnes Thus à
quoquam

Conder. quoquam eo nomine appellari negant, paucos verò quosdam Conder vocare, & plerosque omnes Louan. Idem à quibusdam Lusitanis qui in Arabia diu vixerunt, intellexi. Addebant & illi arborem quæ Thus producit, ab incolis Louan etiam appellari, eiusq³ duplex esse genus: alteram montanam, alteram in planis nascentem. Montana arbor montibus confragosis prouenit, optimūque & laudatissimum Thus profert. In planis verò nascens Thus profert nigrum, improbum, quo cum aliarum arborum resinis permixto naues picant & oblinunt, vti nos pice solemus. Eæ arbores illius Prouinciæ Regi cedunt, nec cuiquam Thus colligere licitum est, nisi Regis permissu. Confluere eò Negotiatores ex Adem, Xael, & aliis Arabiæ locis, & cum Rege de Thuris quantitate quam auecturi sint, & de pretio conuenire solent, modò laudatum sit & legitimum, quod nos masculum vocamus, ipsi Melato appellant.

**Thus masculum.
Melato.**

Thuris vilissimæ.

Thus non adulteratur.

Thuris vsus.

Thuris planities.

LAUDATISSIMI, huc etiam delati, vile est pretium: centenæ enim libræ duobus dumtaxat Lusitanicis aureis emuntur. Improbum interdum cum optimo miscetur, cui nonnumquam & corticum fragmenta inhaerent, atque huc defertur, sed vilissimi est pretij. Thus ergo nullam aliam adulterationem nouit. Nam quis quæso id adulterare vellet, cum tam vili ematur?

MVLTVS est Thuris vsus apud Indicos medicos in vnguentis & suffimentis. Nonnumquam & in corpus assumitur ad varios capitis affectus & alui profluvia. Sed maxima Thuris pars hinc in Chinarum regionem exportatur (quoniam istic plurimum eo vtuntur) & in regiones Malacæ vicinas.

PORRO Thuris arbor humilis est, & folia habet Lentisco similia, peculiarisq³ est Arabiæ. Scribunt tamen Hispani in nouo orbe etiam Thus inueniri, sed penes eos sit fides, ego certè de eo nihil pronunciare possum.

De Myr-

De Myrrha.

CAP. VII.

PLURIMA adfertur etiam ex Arabia ad nos Myrrha, Myrrha.
 rha, quæ Indis Bola dicitur: tum etiā ex regione Abexim, Bola.
 quæ Aethiopia est. Qualis verò sit arbor quæ eam profert,
 aut qua ratione resina eliciatur, numquam scire potui. Il-
 lud dumtaxat adiciam, quod à quodam Mercatore, qui in
 Melinde & Mosambique negotiabatur, tum à quodam sa-
 crifico Aethiopiæ, Episcopoq³ Armenio intellexi: videlicet
 genus esse quoddam hominum montanum, & silvestre
 (quos Bodoins vocant, linguæque pura Arabica, quæ non- Bodoins,
 nihil ad Chaldaicam aut Syriacam antiquam accedat, vti
 perhibent) quod Myrrham in Braua & Magadaxo terre-
 stri itinere adfert, & è Chaldaea regione sic illis vocata se
 adferre asserit.

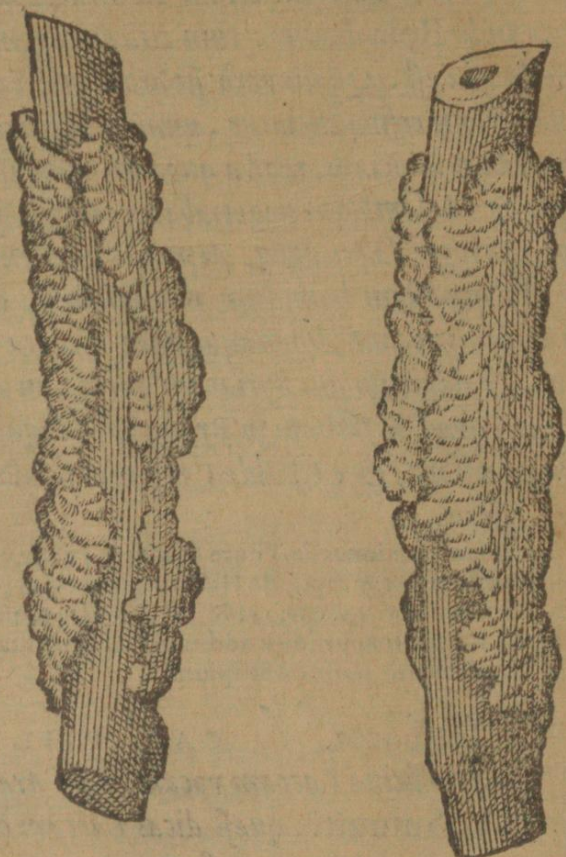
* Qui veterum opiniones de Thure & Myrrha nosse volet, consu-
 lat Theophrastum libr. 9. cap. 4. de Historia plantarum, & Plinij na-
 turalem historiam libr. 12. cap. 14. & 15. Tum legat quæ aliquando
 commentati sumus in appendice addita ad Commentarios Gallicos
 doctissimi Dodonæi de Historia Stitpium.

De Lacca.

CAP. VIII.

QVAM officina Laccam vocant, eam Arabes, Persæ, Lacca.
 & Turci Loc Sumuttri, quasi dicas Laccam è Samatra, Loc Sumu-
 nuncupant: non quòd Samatra sit Prouinciæ Pegu, vbi plu- tri.
 rima Lacca nascitur, finitima, sed quòd Arabes, & alij iam
 memorati in Samatra gigni putarent. Idem nomen etiam
 inualuit apud Prouinciarum Balaguete, Bengala, & Ma-
 lauar incolas, quoniam à Mauritanis sic edocti fuerunt. Le-
 gitimum tamen earum Prouinciarum nomen est Lac; in Lac.
 Pegu verò & Martaban, vbi præstantissima est, Trec, at- Trec.
 que istuc è Iamay adferri tradunt. Non vocatur aec, aut
 ancusal, vt Pandectarius cap. 13. corrupto nomine appel-
 lauit: neque Sac, vt apud Serapionem lib. simpl. cap. 181. Sac.
 corruptè legitur.

CETERVM cum ab ipsis incolis, apud quos plurima
 nascitur,



nascitur, Trec vocetur, mirabitur aliquis, cur nomē Lac,
Loc, aut Luc inuenerit. Sed hanc fuisse causam conijcio:
quod hoc medicamentum in Loc siue mellis crassitiem dis-
solueretur cum ad inficiendum, tum vt eius esset vsus in me-
dicina. Præstaret tamen semper natiuum prouinciarum, in
quibus

quibus medicamenta nascuntur, nomen seruare, quod hac immutatio multorum errorum occasionem præbere soleat.

PORRO Pegu & Martaban incolæ eam Samatram exportabant, & inde Piper in suam regionem reuehebant.

QVIDNAM esset Lacca, quomodo pararetur, & ubinam gigneretur, diu dubitavi. Nam adfirmabant nonnulli in Pegu flumina exundare atque alueum suum superare solere; aqua deinde defluente, in lutum quod remaneret bacillos ab incolis iniici, in quibus prægrandes formicæ nascerentur, & ea quidem alata, quæ multam Laccam accumularent. Percontanti autem an eorum quæ narrassent oculati essent testes, tantum sibi fuisse otij negabant, ut hæc adeo diligenter animaduernerent, sed famam vulgarem eam esse. Conueni tandem virum apprimè honestum & curiosum diligentemque, qui istic fuerat. Dixit is vastam arborem illic inueniri, foliis quodammodo Pruni, in cuius surculis & minutioribus ramis magnæ formicæ, in terræ visceribus aliisq; locis enatæ, hanc Laccam elaborarent (ut apes mel conficiunt) materiam ex ipsa arbore exsugentes. Hos deinde ramulos, ab arbore reuelli atque in umbra sicari, donec decideret ramuli; Lacca autem ipsa veluti in tubulos concreta maneret: interdum tamen ligni fragmenta inherere. Meliorem tamen censerî, quæ sincera esset, ligniq; fragmentorum expers: eam verò cui inhererent fragmenta, deteriore censerî. Inueniri etiam solidam & minimè sinceram, quam postea colliquarent, & in pollinem reducerent, eamq; vilior censerî, quoniam multam terram admixtâ haberet. Deinde negotium dedi quibusdam qui Pegu profecturi erant, ut an ita se res haberet, diligenter perquirerent; sed ij retulerunt verissima eum dixisse. Idè postea verum esse didici in Balaguata profectus, ubi nonnulla nascitur, & reseruatur, quam deinde in proximos portus exportent. Huc itè mihi allatus est ramulus ab arbore Berifera (cuius

Varia de
Lacca sen-
tentia.

Lacca histo-
ria.

Berifera ar-
bor.

in se-

Formicæ
Laccam elabo-
rant.

in secundo Libro mentionem faciemus) reuulsus, cui multa inherebat Lacca. Sed quoniam exigua admodum quantitate prouenit, aduersante celi temperie, negligitur. Multi tamen se vidisse in iis arboribus affirmarunt. Formicas autem hanc Laccam elaborare inde manifestum est, quod plerumque ale formicarum Lacca permixta conspiciuntur.

Laccæ plan-
ta dissimilis
Myrto.

PRÆMANSA autem hæc Lacca*, pulcherrimo rubro colore inscit (quæ est deligendi ratio) & ex ea bacilli illi, quibus in obsignandis epistolis utimur, conficiuntur, admixtis iis coloribus, quos maximè expetimus. Iisdem & fabri lignarij lineas ducunt. Hac verò Lacca implent etiam cum Aurifabri, tum Argentifabri vasa maiora aurea & argentea.

NON est autem ea arbor in qua Lacca elaboratur, Myrto similis aut facie aut magnitudine, ut aliqui volunt, sed interdum in Nucis iuglandis magnitudinem excrescit, interdum minor est.

Lacca neque
Myrrhæ si-
milis, neque
odorata.

AVICENNA lib. 2. cap. 432. Paulum secutus, Laccam, quam ipse Luc vocat, Myrrhæ persimilem facit, atque odoratam esse scribit, deberèque cum delectu sumi, eosque reprehendit qui eam Carabe similem faciunt: nonnullas tamen facultates Carabe similes habere. Existimo autem Auicennam Laccam non nouisse: siquidem neque Myrrhæ similis est, quoniam hæc in extimis ramis elaboratur; Myrrhæ verò ex ipso arboris trunco extillet: neque item odorata, veluti Myrrhæ est, tametsi Auicenna ibidem odoratam esse contendat. Quod Bellunensis Luc verterit, fieri potest, eum ita in veteri exemplari inuenisse. Attamen nunc omnibus Arabibus Loc-sumutri dicitur. Errat similiter, quod similes illi cum Carabe facultates tribuat. Carabe enim glutinatoria est & adstrictionis particeps. Lacca verò obstructions aperit.

Laccæ facul-
tates Carabæ
dissimiles.

Lacca non
est Cancamum.

CETERVM erroris ansam Auicennæ præbuisse puto, quod Laccam Cancamum Dioscoridis esse aestimavit, cum
tamen

tamen planè diuersum sit à Lacca, qua minimè, vt diximus, odorata est: Cancamum verò ad suffimenta vsurpatur, quod grati odoris est indicium. Præterea eius error ex eo manifestus est, quòd duo diuersa capita descripserit, in altero ibidem Cancami descriptionem enarrans, in altero de Cheichem agens, quasi diuersa essent simplicia.

SERAPIO libr. simpl. cap. 181. de sententia Diosc. & Aathabari, (quem nonnulli Paulum putant) gummi esse ait arboris in Arabia nascentis, Myrrham quadam tenus referens. Deinde ex sententia Rhasis, in ramos Sorbi quam ipse Guberam vocat, è calo delabi dicit. Postremò, Lacca, Gubera, inquit Isaac, res quadam est rubea, qua tenuibus lignorum surculis inhaeret. Coquitur hæc, & ex ea panni rubeo colore inficiuntur, quam infecturam Chermes appellat. Ceterùm Lacca ex Armenia defertur. Hæc sunt Serapionis verba.

Cheichem.

SED, quod pace tanti viri dictū volo, Serapioni ignota fuit Lacca, quoniam Dioscoridis Cancamum esse putauit. Laccam tamen à Cancamo diuersam esse iam diximus, nullique Græcorum cognitam fuisse asserimus.

Lacca veteribus fuit ignota.

LACCAM autem in Arabia non nasci palam est, quoniam in Arabiam ex India deportatur: Similiter nec in Sorbi ramos delabi, neque etiam Mespili, vt nonnulli perperam verterunt, cum nullæ sint per vniuersam Indiam, Sorbi aut Mespili. Sed nec in Armenia nascitur, nec etiam est Chermes Arabum, cum id nihil aliud sit quàm Coccum infectorium Græcorum.

QUANTVM verò hallucinentur Monachi qui in Mesuen scripserunt, dist. 1. cap. 48. Sanguinem Draconis vulgo vocatum Cancami loco substituentes, doctissimè Matthiolus multis argumentis ostendit suis in Diosc. commentariis lib. 1. cap. 23.

EORVM item opinio, qui Dioscoridis Cancamum Benjui esse volunt, magis erronea est, quàm vt refelli debeat:

Benjui non est Cancamum.

C

beat: siquidem non nascitur in Arabia, vti de eo commentantes diximus.

Dialacca. VERVM si mihi dicere licet quod sentio, in ea sum opinione, vt nos legitimo Cancamo minimè carere putem, & Laccam etiam legitimam nos habere, quam ex India omnes Mauritani petunt, eaque etiam in suis compositionibus vtuntur, veluti in Dialacca, quam ipsi Dallacca vocant.

**Cancamum
quid sit.
Anime.**

ERIT autem Græcorum Cancamum, mea sententia, id quod nos Anime vocamus*, ad suffimēta idoneum, quod in Lusitaniam ex Aethiopia Arabia finitima, aduehitur. Si quis verò aliud proferat quod Cancami descriptioni magis conueniat, sententiam mutare paratus sum.

HALLVCINANTVR verò qui Anime in Bresiliانا regione inueniri contendunt, & genus illud picis siue Bituminis Resinae, in Siruam, vt aiunt, non procul à Maluccis repertum, Anime esse credunt. Nam eius picis multa copia huc ex Samatra aliisque regionibus aduehitur, quae picandis nauibus vtuntur. Sed nec odore praeditum est Cancamo simili, & dumtaxat resinam aut quoduis vulgare gummi olet.

*Etiamnum ea Lacca quae ad nos aduehitur circa ramulos elaborata est; & quamuis praedura & exsucca, praemansa tamen sputum efficit sanguineum, quod probitatis est indicium: imò alutas & coria veruecina ea contusa, & vrina veteri macerata, rubro colore ex altera parte infici quidam volunt. Itaque verisimile est, illam adhuc recentem eas omnes notas obtinere quas noster Auctor Laccae tribuit.

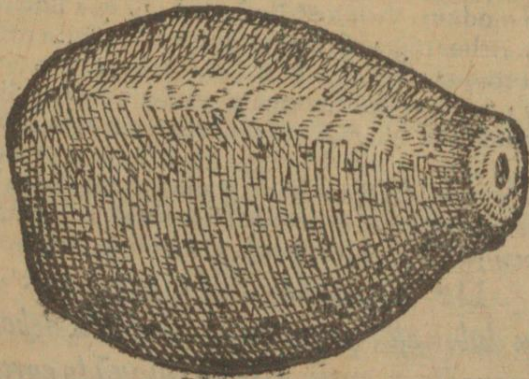
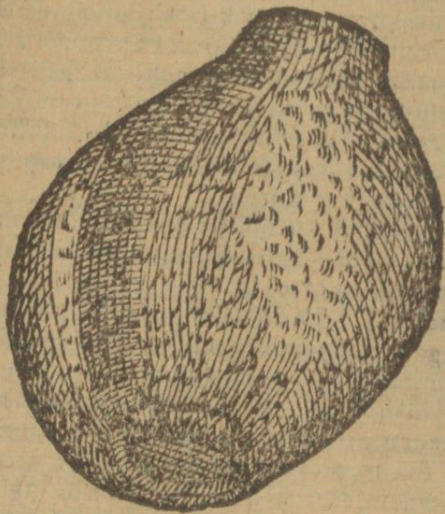
Anime.

*Eiusdem est sententiae Amatus Lusitanus suis in Dioscoridem Commentariis lib. 1. cap. 23. Est verò Anime gummi quoddam Lusitanorum navigationibus in Europam allatum, cuius tria inueniuntur genera. Primum fuluescit, & pellucidum est, planeque nobilius illud succinum crudum aemulatur. Amatus hoc genus Cancamum esse, à Brisoto Gallo edoctus, loco iam dicto contendit. Alterum genus nigricat, & ferè simile est taurino glutini, siue illi resinae quam officinae Colophonia vocant. Id Amatus Myrrham aminneam Dioscor. esse vult. Tertium genus pallidum est & resinaceum retorridumque. Omnia verò iucundum in suffumigiis spirant odorem, idemque videntur temperamentum sortita. Posteriora tamen duo degustata, magis siccare & amarescere deprehenduntur.

DE ANI

D **e** **A**nime (quod nescio cur Animum vocet) in hanc sententiam Amatus Enarrat. 23. cap. de Cancamo: Est igitur Cancamum gummi Animé, quoddam, quod ex Guinea, Africæ, & insulis illi circumiacētibus Lusitani nostri adferunt Animum appellantes. Decidit enim gummi hoc, ut testantur illi, ex proceris arboribus, folia Myrti habentibus, quod album reperitur, & aliud subnigrum Myrrhæ quodammodo persimile, odoratum, quod Dioscorides illis de causis tanquam improbum cōmemorat, & Mineam. (Diosc. habet Aminneam, Galenus tamē Mineæ meminit) à terra vnde præcipuè nascitur eā appellat, quâquam

BDELLII CORTVSI FRVCTVS.



Serapio Amineam nominet. Vnde Lusitani nostri corrupta dictione, pro minea vel aminea Anijmum vocent, & eo mulieres maximè pro suffumigiis, & medici contra dolores à frigiditate ortos præcipuè vtuntur. Hanc verò assertionem primò adstruxit Brisotus Gallus, vir magna eruditione præditus, qui cùm apud Lusitanos ageret, vt inde ad Indos cupidus cognoscendi rerum nouarum, nauigaret, gummi hoc vidit, quod Cancamum esse dixit. Proinde, cùm Cancamo opus fuerit, Lusitanorum Anijmo deinceps vtetur.

Myrrha.

ITEM Enarratione 71. cap. de Myrrha: Myrrha verò minea vel aminea dicta, hodie quoque in Lusitania & vniversa Hispania paucis mutatis literis habetur, vt cap. de Cancamo diximus, gummi scilicet anijmum appellantes, cuius duo genera habentur, album & nigrum. Nam album Cancamum esse ex Brisoto didicimus: nigrum verò minea hæc Dioscoridis Myrrha est, quæ ex proceris arboribus decedit, nullo cogente artifice, aut vulnere in arbore facto. Hæc Lusitanus. Verùm non desunt etiam qui Anime legitimum Bdellij historie communes, quam apud Diosc. lib. 1. cap. 69. & Plin. lib. 12. cap. 9. atque alios videre licet, quò lectorem remitto.

CETERVM cùm hanc Epitomen conscriberem, dono accepit à Iacobo Antonio Cortuso Patricio Patauino, clarissimus vir Rembertus Dodonæus medicus Mechliniensis, exotics nonnullos fructus, inter quos nucem Faufel duorum generum, Sycomori & Bdellij fructum, & Fagaram Serapionis, quos mihi pro nostra amicitia liberaliter communicauit. Hanc itaque occasionem nactus exhibendi fructus Bdellij iconem, nolui committere quin eam hoc loco adiicerem cum breui quadam descriptione. Cuius sanè, Fagaræque, de qua postea, & Sycomori cognitionem Cortuso acceptam fero.

Bdellijam.

EST verò Bdellij fructus à Cortuso missus iuglandis nucis magnitudine, aut etiam amplior, triangulari ferè forma, oblongiore tamen, & ad sicum quodammodo accedente, odoratus, colore subcinereo, durissimo putamine, quod prægnans esse & nucleum continere videtur.

BDELII historie apud Auicennam cap. 115. valde mutila & confusa est. Dioscorides aliique Græci gummi Bdellij dumtaxat meminere. Plinius tamen lib. 12. cap. 9. arboris etiam Bdellij meminit in hunc modum. Vicina est Bactriana, in qua Bdellijum nominatissimum. Arbor nigra est, magnitudine Oleæ, folio roboris, fructu caprifici naturaque.

SERAPIONIS descriptionem prudens omitto. Si quis tamen eam cupit, aut ipsum Serapionem consulat, aut Matthioli commentarios.

NON desunt, qui fructum hunc, quem pro Bdellio exhibui, magis referendum censeant ad Cuci, cuius Theophrastus sub finem secundi capituli lib. tertij, Plinius lib. 13. cap. 9. meminere.

De Caphura. CAP. IX.

NON dubiū est, quin multū Arabibus debeamus quibusdam in medicamentis: etenim aliquādo eorum meminere.

nerunt, quæ veteribus Græcis neglecta, aut ignota fuere. Quod si interdum plenam descriptionem non reliquerunt, id eo accidit, quod illis hæc regiones ignota essent. Nam & ego qui multo iam tempore in hac regione habitavi, summa cum difficultate veram & genuinam Aromatum notitiam consequi possum: partim quoniam nostri Lusitani, tametsi magnam partem orbis nauigant, solum solliciti sunt quas merces quibus ex regionibus maiori cum questu sint euecturi, quasue inuecturi; vt verò sciant quæ in singulis quas adeunt regionibus, quaque forma arbores nascantur, & num fructiferae sint nec ne, possintne cum nostratium quibusdam comparari, minimè curiosi: tum etiam quod propter ingrauescentem ætatem singulas regiones mihi adire non licet, nec etiam si velim, concedatur ab harum Prouinciarum præfectis & Gubernatoribus, qui mea, propter senectutem & rerum experientiam, vt malunt, quàm aliorum Medicorum opera; tametsi eruditi viri non desint. Quamobrem culpandus non sum, si interdum nonnulla cum dubitatione profero.

CETERVM vt ad institutum reuertamur, Capur Capur, Cafur. & Cafur omnibus Arabibus dicitur; quoniam apud eos literæ f & p magnam inter se habent affinitatem. Quod si à quibusdam illi alia induntur nomina, aut exemplarium deprauatorum vitio id accidit, aut ipsos auctores deceptos esse credendum est.

EST verò Caphura, nobile medicamentum (cuius nec Galenus, nec quisquam veterum Græcorum meminit, præter Aëtium è recentioribus, tametsi Serapionis vulgata exemplaria Dioscoridis auctoritatem citet, falso tamen id illi accessit) duorum generum, Caphura videlicet de Burneo, Caphura duo genera. & quæ ex China aduehitur. Caphura de Burneo nūquam vsq; ad nostras regiones penetrauit, saltem cū istic essem videre non contigit: nec id mirum, quandoquidem huius

Caphura de
China.

libra tanti emitur, quanti centena libra eius quæ ex China adfertur, quæ secundum genus est, eaq₃ in Europam defer-
tur, in panes orbiculares coacta, quinq₃ digitorum diame-
tri. Et quoniam ita coacta est, compositum medicamen-
tum videtur non simplex.

Caphura de
Burnco.

EA Caphura de Burneo quæ magnitudine est Milij, aut paulo maior, maxima ex parte vilior est. Conficiunt enim Gentiles, Baneanes, & Arabes qui eam emunt, eius genera quatuor. Namque diuidunt in caput, in pectus, in crura, et in pedes. Eius quæ ex capite est libra, pendit pardās octoginta: (est verò Pardān* moneta aurea apud Indos genus quod conficit decem regales Castellanos) quæ ex pectore, aureis viginti: quæ ex cruribus, duodecim: quæ ex pedibus, quatuor, aut ad summum quinque. Curiosiores nonnulli quatuor instrumenta cuprea sumunt inæqualibus foraminibus pertusa (qualia qui vniones vendūt habere solent) per quæ Caphurā transmittunt. Ea quæ per instrumentum maiuscula foramina continēs transmissa est, certum habet pretium: quæ per instrumentum mediocre, aliud: quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transmis-
sa est, aliud etiam pendit pretium. In ea verò discernenda ad o sunt experti Baneanes isti, vt Caphuram Caphuræ permixtam dextrè distinguere norint, pretiūque iustum imponere; nec facile inueniatur, qui eos fallere possit.

Baneanum
industria.

Caphuræ
historia.

MVLT A nascitur hæc Caphura in Burneo, Bairros, Samatra, & Pacen. Nomina autem locorū in quibus Sera-
pio et Auicenna nasci tradunt, magna ex parte sunt corrupta. Nam quā Serapio lib. simp. cap. 344. de Panfor vocat, est de Pacen in Samatra insula: Quam Auicēna lib. 2. cap. 134. Alçuz* appellat, de Sōda esse potest, quæ insula est Malacæ vicina: Quam verò Serapio ex regione Calca aduehi tradit, corruptū est vocabulū, debebat q₃ è Malacca dicere, quandoquidem in Bairros loco Malacæ vicino nascitur.

EST

EST autem Caphura gummi, (non medulla, aut cor, vt Auicenna, loco supra citato, et alij quidā putarunt) quod in medullium ligni cadens, deinde extrahitur, aut per rimas exudat. Id vidi in mensa ex Caphura arbore constructa apud Pharmacopolam quendam; deinde in ligno quodā femoris crassitie donato Gubernatori Domino Ioāni de Craſto; deniq; in tabella palmū lata apud quendā Mercatorem. Non tamen negauerim, quin interdū in arboris concauum decidat. Principio verò exudat admodum candida sine vllis rubentibus aut nigricantibus maculis: non autem organis elicitur, veluti quidam scripserunt, neque ad candorem conciliandum decoquitur, vt falso Auicenna lib. 2. cap. 134. & Serapioni lib. simpl. cap. 344. persuasum est.

PRO certo mihi relatum est, solere quemlibet prodire huius colligendæ gratia; qua vbi cucurbitam impleuerit, si quis eo validior eum cum cucurbita viderit, ilico eum impune posse occidere & cucurbitam auferre, fortuna nimirum id illis (vt aiunt) elargiente.

Caphuræ
colligendæ
ratio.

QVÆ ex Barneo adfertur, plerumque admista habet minutissima lapidum fragmenta, aut gummi quoddam, Chamderros illis vocatum, Succino crudo persimile, aut ligni cuiusdam scobem. Sed facile maleficio deprehenditur. Nullam præter hanc adulterandi rationem scio. Nam si interdum rubentibus aut nigricantibus maculis respersa conspicitur; id vitium ex sordidarum & impurarum manuum contrectatione, aut ex madore, contrahi affirmant. Sed facile à Baneanibus id vitium emendatur: Siquidem in panno lineo colligatam, in calidam aquam clam demittit, addito sapone & Limonum succo, deinde probè elotam in vmbra siccant, & multò candidior redditur, nō multum de pondere decedente. Id ab amico quodam Baneane fieri vidi, qui hoc secretum mihi credidit.

Caphuræ a-
dulterium.
Chamder-
ros gummi.

Caphuræ
expurgandæ
ratio.

VTRIVSQUE generis meminisse videtur Serapio,
C 4 loco

loco sup. citato; sed obscurè admodum, cum ait maiorem quantitatem esse de Hariz, minorem tamen esse quàm quæ à Sim adfertur. Quod sic intelligendum puto, maiorem quantitatem ex Chinceo adferri, maioriq³ forma esse, quàm quæ ex Burneo aduehitur; quandoquidè eius quãtitas drachma maior non inuenitur: panes verò siue orbiculi ex Chinceo allati, quatuor sunt vnciarum, aut eo ampliores.

Caphurè ar-
boris histo-
ria.

A VIRIS fide dignis mihi relatum est, Arborem esse Nuci iuglandi similem, foliis tamen candicantibus, salignis similibus, fructum aut florem haudquaquam se vidisse, fieri tamen posse vt vtrumque ferat. Illud autem certò scio, materiam esse cinerei coloris, fagine ferè similem, interdum nigriorem, nec eam quidem leuem aut fungosam, vt retulit Auicenna libr. 2. cap. 134. (nisi fortè ætate iam caducam & emortuam viderit) sed mediocriter solidam. Addunt plerique vastam & præaltam esse arborem, latissimè sese fundentem, & aspectu perpulchram.

FABVLOSVM est quod ad eius vmbra omne animantium genus confugere aiunt, vt ferociora animalia euitent.

Serapionis
aliorumque
lapisus.

NEC minus fabulosum est, quod quidam Serapionem lib. simp. cap. 344. secuti scribunt, huius largioris prouentus augurium esse, cum frequentibus fulgetris cælum coruscat, aut crebro tonitru constrepat. Nam cum insula Samatra (quam nonnulli Taprobanam faciunt) & circumiacentia loca Lineæ æquinoctiali vicina sint, multis tonitribus subiecta sint necesse est, eamq³ ob causam singulis diebus imbres aut leues pluuias habent. Singulis itaque annis Caphura abundare debebat. Ex quibus patet, tonitru largioris Caphuræ prouentus causam aut indicium non esse. Nonnullis

Samatra in-
sula.
Taprobana.

Caphura de
China.

Caphura de China composita videtur ex eius parte quæ ex Burneo aduehitur. Affirmarunt præterea mihi, panes illos orbiculares qui ex China aduehantur, compositos esse, quo-
nam CA-

niam Caphura de Burneo in Chinceo deferatur, ideo eius incolis expetita, ut eam alteri viliori permisceant. Cui opinioni suffragantur Baneanes de Cambaya, qui pro arcano dicunt, deficiente Caphura de Burneo, solere se eius exiguan quantitatem cum multa Chinesi commiscere, eamq₃ falso de Burneo, nuncupare. Addunt item isti Baneanes, Chinesem Caphuram compositum esse medicamentum, quod temporis lapsu euaporet & corrumpatur: Caphuram verò de Burneo minime.

MIHI sanè compositum medicamentum non videtur, tamen si Manardus in Comp. Mes. dist. 8. contrà sentire videatur. Sin verò sit, ex duobus Caphura generibus constari necesse est. Nam tamen si euaporet, non est tamen admodum corruptioni obnoxia: quod indicium est minime compositam aut facticiam esse, quandoquidem composita corruptioni magis obnoxia esse soleant. Itaque cum Rhabarbarum vix quadrimestre illud, quo in hac regione pluit, ferre possit, multum sanè est Chinesem Caphuram incorruptam hic in India manere.

AUENROIS 5. Colliget. cap. 56. aliud Caphura genus facit longè à superioribus diuersum, scribitq₃ Ambarum eius Caphura genus esse. Cum autem eius opinionem Cap. de Ambaro satis abundè confutauerimus, plura de his agere superuacaneum esse iudico.

Auenrois
lapsus.

SCRIBIT Andreas Bellunensis in suo Dictionario secundum Arabes, aquam Caphuratam ex arbore Caphura stillare, eamq₃ cum arbore calidam esse tertio ordine. De hac aqua à multis cum Medicis, tum Mercatoribus sciscitatus sum, neminem tamen inuenire licuit qui eam se vidisse assereret. Quare facile adducor, ut credam Bellunensem cum in hac aqua describenda, tum in eius temperamento lapsum esse.

Bellunensis
lapsus.

Aq Caphuratam.

SCRIBUNT Ruellius, libr. 1. cap. 21. & hunc per
C 5 omnia

Caphura
Riachina
nulla.

omnia secutus Matthiolus, in libr. 1. Diosc. cap. 75. vterque verò ex Serapione, hanc Caphuram ceteris bonitate præstare, quæ à Rege quodam Ribab (qui primus dealbandæ Caphuræ rationem adinuenit) Riachina sit denominata. Ego verò ut id credam, adduci non possum, quandoquidem Indiæ Reges potentiores sunt, quàm ut tali mangonio operam dare opus habeant.

RHASES de re med. lib. 3. cap. 22. eam frigidam & humidam, Auicenna lib. 2. cap. 134. verò, quem plerique sequuntur, frigidam & siccam tertio ordine constituit.

Caphura
frigida est.

IN ea aliquando opinione cum multis recentioribus fui, Caphuram calidam esse, ob illum odorem & partiū tenuitatem quibus prædita est*. Sed posteaquam experimento didici in Ophthalmiis & oculorum inflammationibus, tum etiam adustis impositam, niuis frigiditatem retulisse, ilico sententiam mutavi. Adde, quòd omnes apud quos nascitur, frigidam asserunt. Neque verò obest quòd odorata sit, quandoquidem ob partium tenuitatem facillè euaporat & exhalat qui in superficie est odor, contra quàm in Santalo & Rosa, quæ ob suam adstrictionem odorem in se retinent.

Caphura vi-
gilias exci-
tat.

REFERT Auicenna lib. 2. cap. 134. vigilias excitare Caphuram. Quæ fieri autem id potest, quandoquidem ipsius testimonio frigida est, soleant quæ frigida somnum conciliare? Somnum quidem inducit foris aut intus exigua quantitate usurpata. Si quis verò sæpius odoretur & naribus adhibeat, cerebrum exsiccat, & vigilias creat. Magnus eius vsus est his in regionibus, multis in rebus, tum etiam in cibis.

Perdan.

*Perdan monetæ auræ Indicæ genus Ludouicus Roman. libr. 4. nauig. cap. 4. describit forma angustiore contractioreque quàm sint Saraphi Babylonici, sed longè crassiore: cui ab altera parte pro superscriptione bini sunt insculpti dæmones, ab altera verò nescio quid literis exaratum cernitur. Mendosus tamen est codex, & Perday pro Perdan legit.

*Postremæ editionis exemplaria non meminerunt Alfuz, sed Alkanfuri dumtaxat, & ariagie, deinde alczeid, & aleseck.

*Cōsulendus in hac re Matthiol. cōmentariis in Diosc. lib. 1. cap. 75.

De Ca-

De Cate, siue Lycio. CAP. X.

QVONIAM ad gingiuarum mollificationem & relaxationem Indi medicamento ex Betre, Areca, & Cate composito plurimum vtuntur, de singulis commentandum aliquid erit. Sed quoniā ordo sic postulat, de posteriore videlicet Cate, medicamento cum amaritudine adstringēte, hoc loco agemus, de duobus prioribus suo ordine acturi.

PLVRIMUM nascitur in Cambaya, præsertim Baçaim, Lycij natales. Manora, & Daman, vrbibus Lusitanie regi parētibus. Prouenit etiam in continenti Goæ, aliisq; plurimis locis, sed non tam abundanter vt suprā enumeratis, è quibus mercimonij gratia exportatur magna quantitate in Chinarum regionem: in Arabiam verò, Persiam, & Coraçone, medicamenti causa, & pauca quantitate. Magna autem copia in Chinarum regionem & Malacam deportatur, quoniam in masticatoriis plurimus eius cum Betre est vsus.

EIVS nomen apud omnes enumeratas nationes est Cate, in Malaca Cato.

Cate, Cato.

QVOD verò hoc nomen Cate, aut paululum immutatū, apud Arabes, Persas, reliquasq; huius Asia nationes obtinuerit; in causa esse puto, quòd maxima pars eius in Malacæ regno absumitur, vbi idē nomen obtinet: quemadmodum in Costi vocabulo accidit, quod licet Vplot ea Vplot. prouincia, vbi plurimum gignitur, dicatur, ab omnibus tamen ferè Indis Pucho lingua prouinciæ Malacæ vocatur, Pucho. quòd istic multus eius sit vsus.

CETERVM arbor ex qua hic succus extrahitur, magnitudine est Fraxini, folio minuto Erica vel Tamarici Lycij historia. *simillimo, perpetuò virente: florere aiunt, sed fructum ferre negant: multis spinis horret: materies ligni robusta, dura, densa, ponderosa, nec, vt aiunt, putredini obnoxia, siue solibus exponatur, siue aquis immergatur: quam ob causam ab incolis Lignum semperuium nūcupatur. Lignū semperuium. Ex eo propter

Hacchie.

propter duritiem & pondus pistilla sunt deglumanda ori-
ze idonea in mortariis ligneis sex palmos in ambitu conti-
nentibus. Incole eam arborem Hacchie vocant: cur autem
ipsum succum Cate vocent, nulla ratione consequi possum.

Lycij extra-
hendi ratio.Nachani
quid sit.

PORRO succi extrahendi hæc est ratio. Ramos huius
arboris minutim concisos elixant, deinde contundunt, post-
modum cum farina Nachani* (sementis est nigra &
minuta sapore Secales, conficiendis panibus apta) & cuius-
dam nigri ligni, quod istuc nascitur, scobe (interdum etiam
sine eo) pastilli aut tabellæ formantur, quas in umbra sic-
cant, ne solis ardore earum facultas euaporet.

Lycij vires.

OPTIMUM est medicamentum non modo ad confir-
mandas gingiuas, & desiccandum & cōstringendū; verum
etiam ad alui profluvia curanda, oculorumq; dolores tol-
lendos, in quibus plerumque optimo cum successu vsus sum.

NUNC superest, fueritne Cate veteribus cognitum,
examinemus.

Cate, quid
sit.

EGO, si mihi dicere licet quod sentio, omnino existimo
nostrum hoc Cate nihil aliud esse, quam Græcorum &
Latinorum Lycium. Nam eius extrahendi ratio ab omni-
bus eadem describitur, iisdemque facultatibus pollere cen-
setur quibus nostrum Cate. Huc adde quod Indicum Ly-
cium præfertur cum à Dioscorid. lib. 1. cap. 114. & Plinio,
lib. 24. cap. 14. tum à Galeno, lib. 7. simpl. Vocatum autem
est à Græcis Lycium, quoniā in Lycia primum inter Græ-
cos eius vsus repertus sit, optimumq; istuc nasci eo tempore
censerent. Præfertur etiam Indicum Auicenna, lib. 2. cap.
399. & Serapioni, lib. simpl. cap. 7. qui id Hadhadh ap-
pellant, easdemque illi facultates tribuunt, quas Græci &
Latini. Auicenna vult in eius penuria Arecam & Santa-
lum substitui.

Madhadh.

RECENTIORES aliquot è Periclymeni succo suc-
cedaneum eius parant. Sed si Lusitani Pharmacopola in
conquiren-

conquirendis legitimis medicamentis diligentiores essent, & in adibus Indicis * nuncupatis Olysi pone requirerent, posset eius tum etiam Faufel siue Areca magna copia classe regia Faufel. in Lusitaniam deferri.

* Dioscoridi Lycium folia buxi habet, & pusilla est arbor. Itaque longè alia cèsenda est quàm ea quæ nostro Auctori describitur. Tamen non satis sibi constare videtur Dioscorides in Lycij descriptione, si modò postrema capitis de Lycio pars, Dioscoridis sit.

* Huius sementis etiam meminit is qui naufragium Nauis S. Benedicti nomine, quæ paulo supra promontorium Bonæ spei ad scopulos allisa est, descripsit, aitque Sinapi similem esse, sed nigriorem, cuius farina in panes orbiculares subacta vescuntur tota illa Æthiopiæ ora maritima, præsertim inter fl. S. Christophori, & cum qui à S. Lucia nomen accepit.

* Sunt verò ædes Indicæ, vastæ concamerationes sub Regio Palatio, in quibus asseruantur non modò Aromata, sed omnis generis merces quæ ex India Vlysi ponem Liburnicis regiis aduehuntur.

De Manna.

CAP. XI.

AN Manna Græcis cognita fuerit, à recentioribus satis disputatum arbitror*. Ego paucula dumtaxat hîc subiiciam, quæ silentio prætereunda non duxi.

EIVS igitur tria agnoscimus hîc genera, ex prouincia Mannæ tria genera. Vzbeque deportata.

PRIMUM genus vtribus conseruatum, sapore faui I. mellis, Xirqueft, aut Xircaft vocatur, id est, Lac ex arbore Xirqueft. Xircaft. Quest nūcupata: nā Xir lingua Persica Lac sonat; nos corrupto nomine Siracost nuncupamus. Est autē ros qui- Siracost. dam in eas arbores delabens, aut gummi ex eis destillans.

ALTERVM genus dictū Tiriamiabim aut Trun- I I. gibim, vt vertit Bellunensis, in Carduis nasci ferunt, Titamia- bitn. Trungibim. granis quàm Coriādrum maioribus, colore inter rufum & rubentem medio, quæ ex tribulis decutiūtur. Vulgus Plante fructum esse putauit, sed Gummi aut Resinam esse rescitum est. Huius vsus præfertur à Persis ei qua vtimur; quoniam eam qua vtimur, pueris exhibere non audent, nisi decimum & quartum annum excefferint. Ego tamen ab eo tempore quo huc delatus sum, ea vti non destiti, & sine mo-

sine molestia purgare semper apprehendi.

III.

TERTIVM genus magnis glebis aduehitur, admistis plerumque foliis. Calabrina persimilis est hæc Manna, plurisque æstimatur: defertur autem ex Baçora vrbe Persica admodum celebri.

Mannæ genus aliud.

ADUEHITVR interdum Goam in vtribus aliud genus ex Ormuz emporio, melli candido depurato persimile: sed facile corrumpitur in hac regione, propterea quod vitreis lagenis non asseruetur.

* Consule commentarios Matthioli in lib. 1. caput verò 71. Dioscoridis. Illic enim tum veterum Græcorum, Latinorum, & Arabum opiniones recenset, tum etiam recentiorum sententias de Manna refellit. Eius verò, auctorisque nostri, atque adeò omnium qui de hac re hætenus scripserunt, opiniones refutat Donatus ab alto mari tractatu de Manna.

Meminit etiam Mannæ Bellonius lib. 2. obseruationum, sub finem cap. 65.

De Tabaxir: CAP. XII.

Spodium vnicum.

CVM Spodium tam multas Arabum magni nominis & insignis doctrinæ Auctorum compositiones ingrediatur, quas intrò assumere licet: non mirum est, si dubitatio orta sit, an illorum Spodium cum Græcorum Spodio, quod metallicum est, & minimè intrò assumi potest, idem sit. Sed, vt verum fateamur, vnicum est in orbe Spodiũ, siue Pompholyx, ab Arabibus Tutia vocatũ, in cuius penuria Græci ἀντίποδα parabant.

HVIC autem dubitationi & errori ansam præbuit Terentianus ille Dauus omnia turbans, Gerardus Cremonensis, in Rhas. ad Alm. libr. 3. cap. 36. qui Tabaxir Arabum interpretatus est Spodium, cum non minus inter se differant, quàm albus & ater color. Eius errorem omnes Arabum interpretes Latini secuti sunt, Tabaxir Spodium vertentes.

PERICVLOSÆ autem sunt vocabulorum versiones & immutationes, præsertim in re medica, debentque medica-

medicamentorū nomina potius non interpretata relinqui,
quā perperam Latina reddi.

CETERVM, vt ad rem redeamus, Tabaxir voca- Tabaxir.
bulum est Persicum, ab Auicenna lib. 2. cap. 617. & aliis
Arabibus è lingua Persica desumptum, nihilq; aliud sonat
quā lacteus humor, aut succus liquorue alicubi cōcretus:
quo nomine etiam Arabibus & Turcis hoc medicamentum
cognitum est.

VOCATUR autem ab indigenis Sacar Mambu, Sacar Mambu.
quasi dicas Saccharum de Mambu, quoniam Indi arundi-
nes, siue ramos arboris illud proferentes Mambu vocant.
Attamen nunc etiam Tabaxir vocare cōperunt, quoniam Tabaxir.
eo nomine petitur ab Arabibus, Persis & Turcis, qui id
mercimonij causa ex India in suas regiones exportant.

MAGNO emitur hoc medicamentum pro prouentus Tabaxir mi-
ra caritas.
eius ratione. Eius tamen commune pretium in Arabia est,
vt pari argenti pondere ematur.

ARBOR in qua gignitur, interdum magna est, & in- Tabaxir hi-
storia.
star Populi procera: interdum minor, ramos vt plurimum
erectos (nisi quod pulcherrimos quosq; interdum incuruant
ad pergulas & deambulacra, apud Indos frequentia, con-
ficienda) frequentibus nodis distinctos, palmi tamen lon-
gitudine ab inuicem disitos, habens; folium Oleæ longius.
Inter singula internodia liquor quidam dulcis generatur,
crassus veluti amyllum congestum & simili candore, inter-
dum multus, nonnunquam verò perpaucus. Sed non omnes
arundines siue rami eū humorē continēt, at ij dūt axat quos
Bisnager, Batecala, & pars Prouinciæ Malauar profert.

HIC autem liquor concretus, interdū nigricans & ci-
nereus inuenitur, sed non ideo improbatur. Nam aut ob ni-
miam humiditatē, aut quòd diutius ligno inclusus perman-
serit, hunc sibi colorem conciliat: non autem ob arborum
incendium, veluti nonnulli putarunt. Siquidem in multis
ramis

ramis quos non contigit ignis, niger etiam inuenitur.

MEMINIT huius Rhases, libr. de re med. 3. cap. 36. sed omissa generatione, solas vires recenset. Serapionis autem libr. simpl. cap. 342. exemplar temporis vitio corruptum esse verisimile est, quandoquidem Saraiscir pro Tabaxir legat.

Anicennæ
lapis.

AVICENNA lib. 2. cap. 617. vult ex arundinum radicibus crematis fieri: sed eius opinionem falsam esse ex supradictis manifestum est.

σποδός.

Tutia.

Antispoda
ex ossibus
Elephantii
nulla.

CETERVM σποδός, quæ Arabum est Tutia, aliud, uti diximus, est medicamentum, cuius historiam ex Græcis petendam censeo. Huius penuria antispodium fieri censerent nonnulli ex ossibus Elephantii: sed quàm id falsum sit, ego iudicare possum, quippe qui Elephantorum ossa nullius esse vsus, sed ea ab incolis abiici sciam.

PORRO, quoniam peruersa Cremonensis interpretatio tot errores nobis peperit, in posterum uti censeo Spodo siue Tutia in medicamentis à Græcis descriptis, quæ nusquàm nisi externis remediis hoc medicamentum admovent: Tabaxir verò legitimo in Arabum compositionibus, quæ ut plurimum intus in corpus sumuntur.

Tabaxir fa-
cultates.

CETERVM ex Medicorum tum Indorum, tum Arabum, Persarum & Turcorum testimonio Tabaxir internis & externis conuenit ardoribus, tum etiam biliosis febribus & dysenteriis.

De Tutia.

CAP. XIII.

AVICENNA lib. 2. cap. 703. Tutiam in India inueniri scribit. Huic etiam suffragatus Serapio, lib. simpl. cap. 422. Tutie quoddam genus Indicum esse asserit.

Tutia Lusit-
anorum.

SED ut verum fatear: Nulla per vniuersam Indiam, nobis saltem cognitam, Tutia inuenitur, siue Græcorum σποδός: aut es, aliudue aliquod metallum ex quo constari Tutia possit. Sed ea Tutia qua nos hîc vtimur, quamq; in Lusita-

Lusitaniam & Hispanias, reliquasq; occidentales regiones exportant, è metallicis conflata non est, sed ex eorum est genere quæ Dioscoridi *ἀντίποδα* appellantur. Mihi enim retulit mercator, harum similiūque rerum curiosus indagator, se certò accepisse à Persicis negotiatoribus, hanc Tutiam in Quirmon Persiæ regione & Ormuz finitima (ubi etiam laudatissimum totius Persiæ cuminum nascitur) fieri, atque constari è cineribus arboris cuiusdam istic nascentis nomine Goan, quæ fructum eiusdem nominis profert, cortice & putamine constantem: corticem verò & nucleum, qui putamine clauditur, edules esse. Hanc Tutiam Alexandrinam vocari, non quòd in Alexandria fiat; sed quòd ex Quirmon Ormuz delata, deinde in Alexandriam exportetur, ex qua tandem & Italiæ* & Galliæ communicatur.

Goan arbor.

ἀντίποδες
Alexandrina.

*Immo ut Matthiolus suis in Diosc. commentariis lib. 5. cap. 46. censet, Cadmia potius ex ærariis Germaniæ fornacibus petita vtuntur, tum Italiæ, tum Germaniæ atque Galliæ officinæ. Attamen si paulò diligentiores magisq; curiosi essent Pharmacopoli, facile Pompholygem ex iisdem fornacibus accipere possent, & sua antispoda, quæ, ut idem auctor est, per eumque ex bouum ossibus concrematis parant, omnino reicerent.

De Ebone.

CAP. XIII.

OSSIVM Elephantis non modò in Medicina nullus est vsus (tametsi nonnulli, ut modò retulimus, falso tradant ex his crematis spodium parari) sed nec instrumentis & operibus faciendis. Dentium dumtaxat materies expetitur. Nam quod Aegineta lib. 7. cap. 3. Elephantis ungulas medicum in vsu usurpari tradit, falsum esse puto.

Dentes Ele-
phantini
dumtaxat
expetiti.

APPELLATUR autem Arabibus Elephas Fil: (ipse verò dens Cenafil, quod dens Elephantis est) in Gu-
Zarate & Decan, Ati: in Malauar, Ane: in Canara,
Açete: Aethiopibus, Ytembo: nullis verò nationibus
quod sciam Baro, licet Simon Genuensis* id affirmet.

Fil.

Cenafil.

Ati, Ane.

Açete, Yte-
bo.

Baro.

NVLIVS in medicina vsus sunt ipsi dentes apud

D

Indos:

Magnus E-
boris apud
Indos vsus.

Superstitio
Indicarum
mulierum.

Elephantini
dentes non
sunt deci-
dui.

Elephanti
crudis carni-
bus Æthio-
pes vescun-
tur.

Nairos.

Indos: sed dumtaxat ab Arabibus & Turcis vsurpantur ex Auicennæ præscripto in iisdem remediis, quibus nos vtimur. Verum in operibus & instrumentis monilibusq; fabricandis tantus eorum est vsus, vt ex ea Aethiopia parte quæ est à Sofala, vsque ad Melinde, singulis annis in Indiam deuehantur millies sexcenta pondo, præter eos dētes qui ex plerisque Indiæ regionibus conuehuntur. Huius Eboris pars in Chinarum regionem defertur: maxima verò & potissima pars Cambaya deuehitur. Est enim certum superstitionis genus à Damone mulieribus eius regionis institutum, vt è vita sub'ato aliquo ex sanguine iunctis, ilico omnia monilia (quorum viginti ex ebore confecta singule mulieres in brachiis gerunt, fiunt tamen & ea interdum è testudinum testis) confringant, & posito luctu noua inducant. Ingens verò est apud eos Eboris pretium, pro dentium magnitudine: siquidem minores dentes non adeò magno aestimantur; magni verò, ingentis sunt pretij.

HABENT autem singuli Elephanti binos dentes in maxilla superiore, sed non deciduos & denuo renascentes, vt putarunt nonnulli. Femina verò iis magna ex parte carent, tametsi nonnullæ dentibus vnius palmi longitudine prædita sint. Mactantur ab Aethiopibus Elephanti, vt eorum cruda carne vescantur: dentes verò ad nos mercimonijs gratia transmittunt viminibus, siue laqueis colligatos, quod facit vt putem maiora apud eos Elephantorum armenta inueniri, quàm Boum in Europa.

PORRO Elephanti natura melancholici sunt admodum, noctu pauent & insomniis metum incutientibus diuexantur. Sed præsens remedium est, si eorū rectores (Naires lingua vernacula vocantur) illorum tergis insideant, semperq; eos alloquantur, ne dormiant. Alui profluuio plerumque laborant; interdū verò adeò in zelotypiam rapiuntur, vt efferentur, & quodammodo furibundi reddantur, disrum-

disrumpantq; catenas & vincula. Eius autem mali curatio est, si rectores educant eos in agros, & grauius obiurgent.

CETERVM præter id ministerium quod vehendis o-
neribus præstant, & tormentis bellicis è loco in locum com-
mutandis, solent bello vtiles esse Elephanti; interdum enim
capite & pectore armati equorum more in bellum educun-
tur. Sed qui his in præliis vtuntur, id solum emolumentum re-
ferunt, quod aduersariorum acies prosternant: & tamen
interdum etiam, veluti intellexi, non sine suorum pernicie
retro cedunt. Nonnulli sunt Reges, qui interdum mille hu-
iusmodi Elephantos in prælium educunt, alij plures, pleri-
que pauciores.

Elephanto-
rum vtilitas.

CRUDELE est id spectaculum, quando Elephanti
veluti monomachia præliantur: siquidem non modò denti-
bus singuli suum aduersarium impetere student, sed magno
interdum impetu capitibus concurrunt, vt alteruter eorum,
capite confracto, in planitiem cadat.

Elephanto-
rum pugna.

FALSVM est quod quidam de maris & feminae con-
gressu tradiderunt; quandoquidem haud aliter congregi-
tur quàm reliquæ quadrupedes.

MVLTÀ Plinius lib. 8. cap. 1. 2. 3. & seq. de Elephantis
scribit, sed pleraque parum probanda, & hætenus non ex-
perta. Quod verò in Taprobana insula maiores, dociliores,
bellicosioresq; Elephantos gigni tradit: verum id est, si Ta-
probanam intellexerit eam insulam quæ nunc Zeilan voca-
tur. Nam, vt postea dicemus, huius insule Elephanti reli-
quis omnibus præcellunt, eorumq; imperia reliquos agnosce-
re scribunt. Eius etiam cum Rhinocerote inimicitia meminit
idem Plinius, lib. 8. cap. 20. eorumq; pugnas describit.

Taprobana
Zeilan fortè.

EST autem Rhinoceros vastum animal cornu in nare
gerens, quod difficulter domari potest. Multos in Cambaya
Bengala finitima, & Patane inueniri tradunt, & ab inco-
lis Gandas vocari. Mihi hætenus Rhinocerotem videre

Rhinocero-
tis historia.

Gandæ.

D 2

non con-

non contigit : illud tamen scio , Bengala incolas eius cornu aduersus venena vsurpare, vnicornu esse existimantes, tamen si non sit, vt ij referunt qui se probe scire autumant.

Monoceros.

CETERVM de Monocerote tam incerta omnia ab Auctoribus referuntur, vt illos eum haud quaquam vidisse manifestò appareat. Ego hoc loco referam quæ à viris fide dignis accepi. Inter promontorium Bonæ spei, & aliud promontorium vulgo de Currentes nuncupatum, vidisse se affirmabant * terrestre quoddam animalis genus, licet mari etiam delectaretur, quod caput & iubam equi haberet (minimè tamen marinum equum esse) cornu præditum duos palmos oblongo, mobili, quòdque nunc in dextram, nunc in sinistram obuenteret; modò illud attolleret; modò demitteret. Id animal cum Elephante ferociter præliari, eiùsque cornu aduersus venena laudari. Eius experimētum factum propinato duobus canibus veneno: alterum enim canem cui dupla quantitate propinatum esset venenum, sumpto huius cornu puluere ex aqua conualuisse: alium vero cui exigua quantitate venenum esset datum, nec exhibitum hoc cornu, statim mortuum corruisse.

Elephanti
docilitas.

CETERVM non modò vernaculam linguam intelligunt, sed etiam peregrinas, si eas edoceantur. Gloriæ sunt cupidi, beneficiorum memores, iniuriarum verò haud quaquam obliuiscuntur, & vindictæ cupidissimi sunt. In summa, huic animali nihil deesse videtur, vt ratione præditum appareat, præter loquelam: tametsi non desint qui in Cochim publicum instrumentum (attestationem vocant) se vidisse asserant, quod referret Elephantum aliquando istic locutum, petiisseq; à suo rectore (quem in Malauar Naïre, in Decam verò Piluane vocant) cibum. At rectorem respondisse, Lebetem in quo illi Orizam coqueret, pertusum esse, eum tamen ad Cacabarium deferret obturandum, deinde illi Orizam se cocturum. Lebetem promusci-
de sumptum

de sumptum Elephantus ad Cacabarium defert. Is lebetem reparat, sed rimam quam non animaduverterat, inobturatam relinquit. Lebetem cum retulisset Elephantus, Rector in eum Orizam cum aqua coquendam iniicit, sed cum per rimam effluere conspiceret aquam, rursus Elephantum tradit consarcinandum ut ferat. Eum denuo sumptum defert Elephas. Cacabarius de industria lebetem se reparare simulans, rimam auget. Defert Elephantus lebetem ad mare, & aquam haurit, quam dum effluere videt, lebetem intelligit non reparatum; ad Cacabarium redit magno barritu intonans, quasi de eius perfidia conquereretur. Cacabarius tandem lebetem probe ferruminat, & reparat. Sed ei Elephantus non fidens, denuo ad mare profectus, aquam haurit, quam cum continere lebetem animaduvertit, domum redit. & orizam in eo coctam edit. Viuunt etiamnum qui loci spectaculum se vidisse affirmant, locutum tamen asserere non ausint.

R V M O R est Regem Sian, in cuius regno praestantissimi post Zeilanos inueniuntur Elephanti, candidum Elephantum habere, eumque propterea Regem candidi Elephanti per excellentiam appellari.

Rex Sian.
Elephantus
candidus.

R E T V L I T mihi amicus fide dignus, se duas Elephantorum venationes vidisse, ad quas profectus esset Rex Pegu cum infinita hominum multitudine, siquidem in prima ducenta hominum millia fuerunt. * Cingebant illi in orbem totum eum locum in quo Elephantos sua pascua habere norant, deinde paulatim ambitum illum siue hominum coronam contrahentes, tandem in medio comprehenderunt non modò ingentem Elephantorum multitudinem (siquidem ea venatione quatuor millia capta sunt) sed & alia animantia, veluti apros, tigrides, partim viua, partim iaculis confixa. Omnes autem Elephantos dimisit, praeter ducentos tum adultos tum iuniores, ne suam regionem Elephantis depularetur.

Rex Pegu.

Elephantorum
venatio.

pularetur. Eos verò domarūt in hunc modum. Magnis trabibus eos sepientes, paulatim circum, quo concluduntur, in angustius contrahebant, donec singulos Elephantos vix locus caperet: deinde funibus è vimine contextis eorum pedes & dentes vinciebant, vt Elephanti se mouere loco non possent. Hos binis funibus cinctos subibant rectores, & calcibus impetentes, tum baculo ferientes, perpetuò se verberaturos, & tandem fame enecturos minitabantur, nisi essent morigeri. Sin verò essent morigeri, oleo se peruncturos, & cibum subministraturos pollicebantur. Deinde singulos educebant & lauabant, lotis singulis binos Elephantos domesticos & iam domatos admoueabant, inter quos vtrunque coërcerentur. Hac ratione domitos fuisse referebat.

ALIAM præterea Elephātos capiendi rationem idem mihi narrauit. Intellexerat idē Rex Pegu ingentē Elephantum in siluis oberrare, vt eum caperet, aliquot Elephantos feminas domesticas eò mittit, prius cōmonitas ne cum Elephantis congrederētur, sed signis indicarent se primū cōgressuras vbi ad sua stabula peruenissent. Posteaquā eò venissent feminae, statim eas subsecuti sunt Elephanti cum illis pascentes, donec in urbē Pegu, quæ admodum vasta est, ducti essent. feminae ad sua stabula remearunt, subsequētibz eas Elephantis. Eductis inde feminis, solos Elephantos conclusos, eadem, qua suprā retulimus, ratione domarunt.

Elephantos
domandi ratio.

IUNIORES etiā verberibus, obiurgationibus & fame, interdū verò beneficiis domātur. Maiores verò magnis edibus concludunt, quæ multas habent ianuas angustas, è quibus qui Elephantos domare volunt, iacula & spicula in eos coniciunt, donec iam fessi, vulneribusq; & fame propè sint enecti. His deinde rectores significant, eos se ita exercitasse, vt feritatem deponerent: quòd si humi se prostrauerint, beneficia in eos collatuos pollicētur. procumbunt Elephanti, lauantur, vnguntur oleo, & cibus datur: deinde singulis ferè

gulis ferè momentis interrogantur quì valeant, quid petant. His rationibus paulatim edomantur.

MANIFESTVS autem Plinij error in eo deprehenditur, quòd Elephantos minimo suis stridore terreri & retrocedere scribit lib. 8. cap. 9. Nam plerumq³ sues Elefantorum stabula ingrediuntur, nec eis terrentur, aut eorum presentia quidquam commouentur. Sed & in siluis Malauar multos sues cum Elephantis versari certum est. Illud verum est, quòd mures oderit, quemadmodum idem tradit. Nam si mures in suis stabulis versari senserint, nūquam nisi contorta in se & conuoluta promiscide Elephantis dormient, ne eam mures ingradientur & mordeant. eadem planè ratione formicas abhorrent.

Plinij lapsus.

Elephantus
murē odit,
& formicas.

MIRARI subit, à quo Andreas Lacuna lib. 2. cap. 50. Andr. Lacunæ lapsus.
comm. in Diosc. edoctus, fossile & minerale ebur * inueniri scripserit, quandoquidē nihil à veritate magis alienum sit.

Nec minus Fuchsum lib. de Compos. med. miror, qui Fuchsi error.
nullibi verum ebur reperiri summo errore scripsit: cū tot sint Elephantis per vniuersam Indiam & Aethiopiam.

*Vulgaria Simonis Genuensis exemplaria huius meminisse non reperio.

De Elephantorum docilitate & industria multa apud Auctores leguntur. Sed & recentibus exemplis eorum industria & docilitas est cognita. Nōne Elefantus quem ante aliquot annos hic in Belgico vidimus, quemq^{ue} ad Maximilianum II. tum Cæsarem Rex Catholicus mittebat, summum docilitatis & intellectus propemodum humani specimen nobis præbuit? Attamen adhuc erat iunior; nec nonum annum excessisse ferebatur.

*Non multum ab hoc animali differre videtur Æthiopum Eale, quam describit Plin. lib. 8. Naturalis historiae cap. 21. Apud eosdem [videlicet Æthiops] & quæ vocatur Eale, magnitudine Equi fluuiatilis, cauda Elephantis, colore nigra vel fulua; maxillas apri, maiora cubitalibus cornua habens, mobilia, quæ alterna in pugna sistit, variatq^{ue} aut infesta aut obliqua, utcumque ratio monstrauit.

*Similem planè venandi rationem describit Pausanias in Bœoticis, siue lib. 9. in hunc modum: Venatores vbi campestres vel montanos saltus ad stadia ferme mille in orbem continenti indagine cincerint, ita ut constanter omnes, quem quisque cepit in eo ambitu locum obtineant, ad intimos eadem agminis forma recessus progressi, feras omnes in medio comprehendunt, & inter eas Alcen, &c.

D 4

*Laminu-

Ebur fossile.

*Laminulis quibusdam Eboris fossilis, quæ natiuum æmulantur, sed crusta quadam candidissima inductæ sunt, ante biennium à Rasio nostro, omnium Naturæ miraculorum diligentissimo obseruatore, donatus sum. In Italia erui hoc ebur intelligo, & magno in vsu istis esse aduersus virulentorum animalium morsus.

De Canella.

CAP. XV.

Herodoti fabula.

TAM longa difficiliq; via petebantur olim hæc aromata, vt perfectam eorum notitiam consequi veteribus haud facile fuerit. Hinc factum, vt innumera fingeretur fabula, quas Herodotus pro veris refert. Et quoniam ingens eorum erat pretium, maiorq; in hominibus lucri cupiditas, adulterabantur aromata, & hac ratione fiebat, vt diuersa illis inderentur nomina, tametsi plerumque eiusdẽ essent generis.

Alep Syriae emporium.

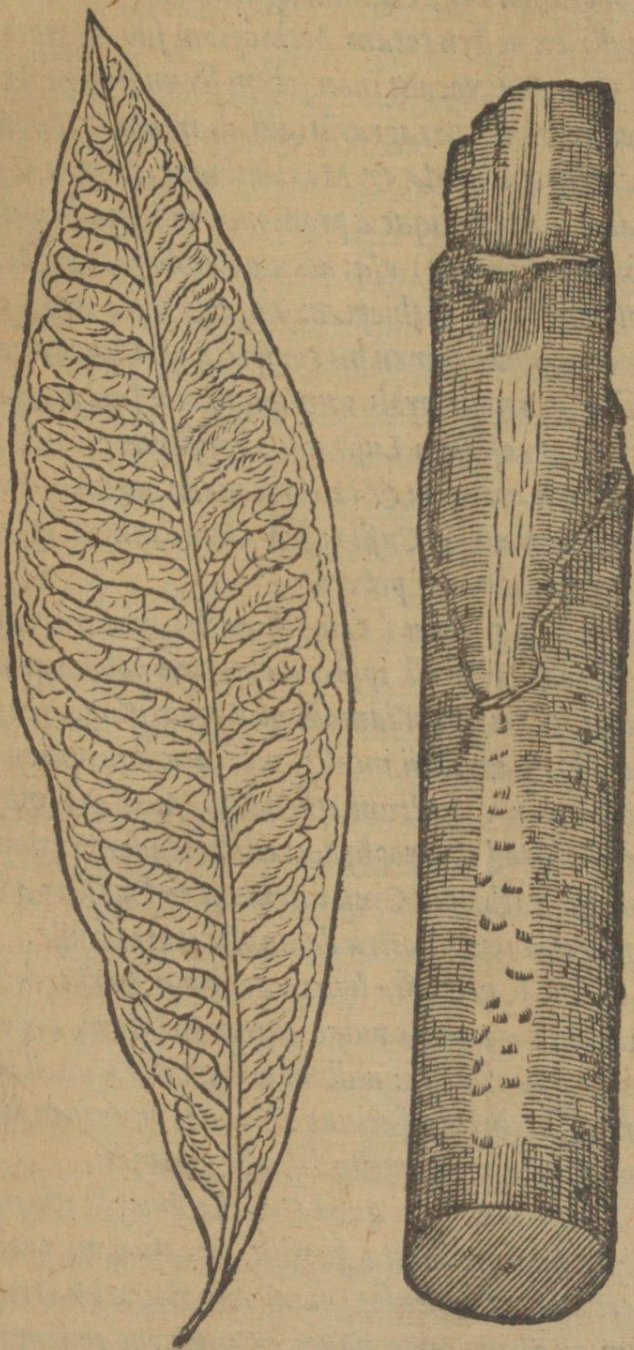
PROPTER locorum igitur distantiam, & minus frequentatas has regiones à negotiatoribus, probè cognita Cassie historia veteribus non fuit. Nam qui eam Ormuz, & Arabiam deuehebant, Chineses (vt infra dicemus) erant; ex Ormuz deinde in Alep emporium totius Syriae nobilissimum ab aliis negotiatoribus transferebatur. Qui verd inde eam ad Græcos deportabant, aut apud se nasci, aut in Aethiopia dicebant, multisq; cum superstitionibus cædi, diuidiq; à sacerdote in ternas partes, quarum vnã Deo poneret, alteram Regi, tertiam Sacerdotibus*.

* Paulo aliter Plin. lib. 12. cap. 19. Cassia neque Cinnamomum apud Aethiopes nascitur.

CETERVM neque Cassiam, neque Cinnamomum apud Aethiopes, aut Arabes nasci, nostrorum Lusitanorum nauigatione palam factum est, qui totam illam oram circumlegerunt, magnaque ex parte terrestri itinere peragrarunt, nullam autem Cassiam aut Cinnamomum vidisse affirmant. Huc adde, quod ipsimet Arabes Canellam dictam hinc petunt, eiusq; pretium apud eos intenditur quoties hinc eò non defertur.

DICET aliquis Canellam quidem apud eos non nasci, & propterea ab Indis petere; sed legitima Cassia & vero Cinnamomo eos non carere, fortè autem à Barbaris
& in-

CANELLÆ FOLIUM ET BACILLVS.



D 5

Gm.

Guinea.

Promonto-
rium Bonæ
Spei.Insula D.
Laurentij.Fructus Ga-
ryophyllos
olens.

Salihacha.

Canella est
Cassia.

& inconditis populis ignorari. Familiares habeo eruditos viros Medicos Arabes, Turcos & Coracones, qui omnes Canellam crassiorem, Cassiam ligneam appellant. Præterea nonnulli ex nostris totam Aethiopiam sub Aegypto (quam nunc Guineam vocant) non solum secundum mare, sed & in mediterraneis peragrarunt, alij ab insula D. Thomæ nuncupata vsq. ad Sofala & Mozambique, & inde Goam penetrantes, alij plerique à promontorio Bonæ Spei (cùm naufragium passi essent) vsq. ad Mozambique & Melindam, ita vt viramque Aethiopiam supra & infra Aegyptum perlustrarint; nulla tamen his conspecta est Canella vel Cassia.

CVM igitur orbis numquam ita fuerit cognitus, vt nunc est, præsertim Lusitanis; verisimile est non defutura huiusmodi aromata & celebria medicamenta, qualia sunt Cinnamomum & Cassia: sed abundantiam ipsam, hanc nobis dubitationem parere.

NEQVE enim (tametsi nostri minimè curiosi fuissent) credendum est ipsos incolas tam nobilia aromata tacituros. Nam quemadmodum Barbarissima gens, quæ insulam D. Laurentij incolit, mercatoribus, qui eò interdum deuehuntur, fructum quendam Auellanae magnitudine ostendit, quod Garyophyllos redolet: eadem ratione credendum est, Aethiopes Cinnamomum & Cassiam adedò odorata medicamenta nostris demonstraturos fuisse.

PORRO Cassia lignea Arabibus, Persis, & Indis Salihacha vocatur: à vulgo autem Indorum, eodem nomine dicitur quo Canella: nullam enim inter Canellam & Cassiam differentiam faciunt. Neque, vt verum dicam, quispiam Cassiam à Canella differentem vidit.

CETERVM quod Canella diuersa Cinnamomi & Cassie nomina indita fuerint, occasionem præbuisse puto mercatores Chineses (nam Annales vrbs Ormuz producit olim quadringentas naues à China vno eodémque tempore
ed appu-

eò appulisse) qui cum è sua regione aurum, sericum, vasa murrhina (porcellanas vocant) moschum, cuprum, margaritas, aliasq; huiusmodi merces eueherent, nonnullas ex eis in Malaca vendebant; sandalum, nucem myristicā, mace-rem, Garyophyllos, lignum aloës, contra in suas naues infe-
rētes: quæ rursus in Zeilan & Malauar diuendebāt, indeq; sumebant Canellam, ex Zeilan videlicet laudatissimam, & ex Malauar minus selectam: similiter & ex Iaoa, vnde et-
iam piper, cardamomumq; euehebant, eaq; omnia deinde Ormuz aut in Arabia oram maritimā perferebant. Inter-
rogati autem isti Chineses, quonā essent hæc aromata, & vnde ea adueherent, fabulas illas narrabant quas recenset Herodotus, vt his commentis earum mercium pretia augerēt.

CUM autem quæ in Zeilan nata esset Canellam, ab ea quam in Iaoa & Malauar sumpserāt, differre conspice-
rent, diuersa illis indidēre nomina, cum tamen eiusdem ge-
neris essent cortices, pro soli caliq; varietate solūm differen-
tes, vt plerumque idem fructus pro regionum & soli varie-
tate suauior fieri, aut à naturali bonitate degenerare solet.

Canella Zei-
lanitica reli-
quas longē
superat.

E MENTES ergo Ormuz, incolæ eam Canellam à Chinesibus, idcirco eam Darchini, quod Persis lignum
Chinense sonat, appellarunt: deinde Alexandriam veben-
tes, vt eam Græcis eò confluentibus carius venderent, Cin-
namomum vocarunt, quod significat lignum odoratum,
quasi Amomum ex China delatum. Deteriori autem Can-
nellæ, quæ scilicet ex Malauar & Iaoa delata esset, idem
nomen quod in Iaoa appellatur, indiderunt, scilicet Cais
manis, quod lingua Malaya dulce lignum sonat (hanc cor-
rupto vocabulo Cassiam Græci dixerunt) duo diuersa no-
mina eidem rei imponentes.

Darchini.

Cinnamo-
mum.

Cais manis,

Cassia.

V S V S est autem Auicenna lib. 2. cap. 128. cum Rhase
& reliquis Arabibus, vocabulo Persico Darchini, vt pleris-
que aliis Persicis solet. Nā Canella cuiuscumq; generis Ara-
bicè Quer-

Querfaa.
Querfe.

Cuurdo.

Cameaa.

bicè Querfaa & Querfe dicitur. Reliqua verò nomina Arabibus prodita corrupta sunt, vt Darfihahā & similia. Vocatur in Zeilā Cuurdo: in Malayo, vt dixi, Cais manis: in Malauar, Cameaa. Nam quod Serapio Darchini arborem de China interpretatur, corruptum est exemplar, & hæc interpretatio ab Interprete addita.

CETERVM rogatos volo omnes cum Medicos tum Pharmacopæos, vt posthac Cassie loco Canellam deterio-rem præscribere desinant, & selectissima vtantur; quandoquidem tanta nunc est eius copia. Tum etiam ne Cassiam duplici pondere pro Cinnamomo in Compositionibus ini- ciant, tamen si freti Dioscoridis & Galeni auctoritate.

SCRIBUNT nonnulli, Canellam nostram veterum Cassiam non esse, quod (vt aiunt) nigricans sit, & inodo- ra: aut, si sit, Pseudocassiam Dioscoridis esse potius quàm legitimā. Fit interdum, vt etiam hic in India Cassiam ad- modum deprauatam cum alia inueniamus non exigua quantitate (quoniam aut non bene parata fuit, aut non suo tempore cesa) quandoquidem vix Aroma reperias cor- ruptioni magis obnoxium quàm Canella est, præsertim si diu in naui perstiterit. Est enim hæc regio putredini admo- dum obnoxia, maritimis præsertim locis; immò quotidiana experientia videmus Canellam singulis annis multum de sua illa odoris & saporis suauitate deperdere.

S quis plura de Cassia requiret, legat Manardum libr. Epist. 8. epist. 1. & Commentarios Matthioli, libr. . . cap. 12. & 13. qui multis argumentis demonstrant nostram Canellam, legitimam Cassiam esse. Sed quod Cinnamomū in- ueniri negent, in eo falluntur, cum Cassia, Cinnamomum, & nostra Canella vnum idemq; sit medicamentum.

ANNOTAVIT Lacuna lib. 1. cap. 13. in edibus Indi- cis Vlyssipone se omnia Cinnamomi genera à veteribus de- scripta obseruasse. Sed ego hic in India plura duob. nō obser- uauit, vi-

Cinnamo-
mum, Caf-
sia, & Canel-
la idē sunt.
Cinnamo-
mi siue Ca-
nella duo
dumtaxat
esse genera.

uau, videlicet quod in Zeilan nascitur, & quod in Iaoa & Malabar. Nam quod in Lusitaniam deuehi solet, Zeilaniticum omnino est. Poterit autem fieri, vt quinque genera bonitate discreta inuenerit, non autem genere diuersa. Quod verò deinde addit de Cinnamomo cū Maria Stiliconis vxore reperto sub Paulo III. P. M. fabulosum prorsus videtur.

FATENTVR nonnulli, Cinnamomum quidem nos habere, sed non illud Mosyliticum, quod à Dioscoride lib. 1. cap. 13. ceteris generibus præfertur; quòdque Theophrastus lib. 9. cap. 5. multis nodis constare scribit. Sed his abundè satisfactum puto iis argumentis quæ antè protulimus.

PORRO Cinnamomum siue Canella arbor magnitudine est Olea, interdum minor, multis ramis prædita, non iis quidem contortis, sed rectis fermè: foliis lauri quidem colore, sed forma ad Citri folia accedente (non verò foliis Iridis, vt fabulosè quidam scripsere) floribus candidis, fructu nigro & rotundo, auellane ferè magnitudine, aut exiguis oliuis simili. Est autem Canella nihil aliud nisi secundus & interior arboris cortex *, nam hæc arbor duplici cortice munita est veluti Suberis arbor, non eo tamen aded crasso & distincto. Exemptus ergo cortex crasso illo & exteriori libro repurgatur: deinde in laminulas quadrangulas sectus, humi abiicitur, atque ita per se conuoluitur, vt trunci vnus rami integer cortex videatur, cū tamen dumtaxat partes sint corticis in tubulos digiti crassitie conuolutæ, truncus verò interdum femoris crassitudine reperiatur. Roseum autē illum, siue ex cinereo vinosum colorem Solis calore contrahit: qui, non probè paratus, candicans siue cinerei coloris fit; nimis verò ardoribus Solis adustus, niger. Exempto cortice tribus postea annis ab ea arbore abstinetur.

FREQUENTES sunt hæc arbores in Zeilan, solebātque vili emi Canella: sed triginta abhinc annis nemo eam emere potuit, præter Procuratorem regionum negotiorum, Factorem

Canella historia.

Factorē vocāt. Zeilanicis minores sunt ea quæ ignobiliorem Canellam præbent in prouincia Malauar & in Iaoa siue Iaua; non tamen adeò pusillæ, vt eas Plinius lib. 12. cap. 19. & Galenus lib. 1. de Antidotis esse censent. Sunt verò omnes filuestres & sponte nascentes.

Canellæ arbor filuestris.

Nulla Canella in America.

Nulla item in China.

NVSQVAM alibi, quod sciam, nascitur Canella, tametsi Franciscus de Tamara scribat in freto maris Erythræi Cinnamomi arbores, & Lauros maris æstu interdum operatas inueniri: quoniam nostri singulis annis per mare Erythreum nauigant, nullam tamen huiusmodi arborem vident. Nam quod ad Occidentalis quam vocant Indiæ historiam attinet*, non verisimile videtur Canellam istic nasci, quandoquidem eam dicit calices glandesque Suberis modo ferre, cum legitima Canella veluti oliuas ferat: sed alia erit sui generis arbor. Nec, vti eadem refert, in China nascitur, nam è Malaca Chinam cum aliis mercibus defertur. Intellico verò plurimam etiam Canellam in insula Mindanao nasci, & vicinis insulis; sed procul ea à China absunt.

Cinnamomum Alipitinum.

Canella Zeilanitica.

Canella Malauarica.

Liquor è radice Canellæ.

PVTARVNT etiā nonnulli in Alep nasci Canellam, quod apud aliquot Scriptores præscriptū inuenerint Cinnamomum Alipitinum: sed sciant nō magis istic, quàm in Hispaniis nasci. Verum cum ex his regionibus Ormuz & inde Alep deuehatur, factum est, vt in corruptā Canellā inde in Europam aduectam, ab ipsa vrbe Alep denominarint. Tametsi autē Zeilanitica reliquis præferatur, inuenitur etiā interdum ignobilis, qualis est quæ crassiori cortice constat, minusq; in tubulos conuoluitur, quod non sit eiusdem anni: quoniam enim vetustior cortex, eò deterior. Quæ verò in Malauar nascitur, tota ferè est ignobilis, tantumq; à Zeilanitica differt, vt centenæ Zeilanitica libræ decē aureos pendāt; Malauarica verò libræ quadringentæ vnum dumtaxat aureum.

EXSTILLAT ipsa radix liquorem Caphuram redolentem. Sed rex vetuit radices vulnerari, ne arbores pereant.

erant. Elicitur aqua plumbeis aut vitreis instrumentis ex ipsis floribus, sed quæ fragrantia & odoris suauitate ei cedat, quæ ex corticibus nondum exsiccatis elicitur; tametsi ex solis floribus elici auctor sit Lacuna, lib. 1. cap. 12.

Aqua è corticibus, & è floribus Cannelæ.

V T I L I S est stillaticius hic liquor ad plurima: nam stomachi imbecillitatem roborat, coli dolores ex causa frigida prouenientes illico lenit, vt plerumque sum expertus, faciei colorem commendat, & oris halitum, præterea ad condiendos suauioresq; efficiendos cibos perquam idoneus.

Aquæ Cannelæ facultates.

E x Canelle baccis oleum extrahitur, quemadmodum ex oliuis, seu aceum quodammodo & saponi Gallico simile, inodorum, nisi calefactum sit, tunc enim Cinnamomum aliquantulum olet. Eo vtuntur aduersus ventriculi & nervorum frigidam intemperiem.

Oleum Cannelæ.

C E T E R V M vt de nominibus generum Cannelæ à veteribus traditis aliquid hinc dicam: fieri posse existimo, vt Zigir vocatus fuerit totus ille Chingalarum tractus, qui est Zeilan. Nam Persæ & Arabes nigros vocant Zangues, omnes verò Zeilan et Malauar incole nigro colore præditi sunt. Mosyliticum ab insula Zeilan, quæ montosa est, dici puto.

Zigir.

P L I N I V S lib. 12. cap. 19. in Gebanitarum portum Ocila vocatum deferri tradit, qui nihil aliud est, quàm Chingalarum siue Zeilan portus.

C O N T I N E T autem Zeilan, siue Ceilan, octoginta leucas in circuitu, triginta verò in longitudinem patet. polum eleuatum habet à sexto ad nonum gradum, vberima et laudatissima totius orbis insula (hanc nonnulli veterum Taprobanam esse volunt, alij verò Samatram eam putant) habens è regione & in conspectu Promontorium de Comorin vulgo nuncupatum. Populosa est admodum, tametsi magna ex parte montosa, cuius incolæ Chingalæ appellantur. Multa istic nuces myristicæ, Garyophylli, Piper: omnis generis præter adamantem gemma: margaritarum, auri, argenti magna

Zeilan insula descriptio & vbertas.

Taprobana.

Chingalæ, Zeilan incolæ.

magna copia. Siluæ omnis generis auibus scatēt, pauonibus, gallinis, palumbis varij generis, multoq; venatu, ceruis & apris. Delicatiſſimi iſtic fructus, tametſi ſponte naſcentes, ficus, vna, aurea mala ſuauiſſime reliqua totius orbis ſuperantia: ligno & ferro abundat: multa Palmarum genera, optimiq; Elephantēs, ſummiq; ingenij, quibus reliquos obediētes eſſe ferunt. Fabulantur Indi iſtic eſſe Elyſios Campos, & in excelfo qui iſtic eſt monte (quem roſtrum ſiue acumen Adami vocant) pedum Adami veſtigia apparere.

Elephantis
Zeilaniciſ
reliqui pa-
rent.

*In noſtra ſanè Canella interdum inuenies fragmenta quæ nō videntur interior ille cortex, ſed omninō ſuperior cinerea quodammodo pellicula obductus. Plerique verò tubuli, delibrati & craſſiori inæqualique cortice denudati videntur.

CINNAMOMI verò duos ramulos in Belgico vidi: alterum apud Generoſum Dominum Carolum à D. Audomaro, piæ memoriæ, virum nō modò rei Herbariæ peritiſſimum, & qui plantas ipſas, aues, quadrupesq; inſigni artificio, viuſque coloribus exprimi curabat, ſed omnium etiam Naturæ miraculorum ſtudioſiſſimum: alterum apud C. V. D. Nicolaum Valdaura Brügensem medicum: tertium reliquis maiorē & craſſiorem paucos ante menſes, apud Generoſum Dominum Thomam Redigerum. Erāt verò ij recti, non enodes: ſed nodis quibuſdā ſiue ramulorum veſtigiis palmū ab inuicem diſſitis inſigniti. Cortex tenuis, ſubcinerei quodammodo coloris, iucundi odoris, ſuauiſ gustus, ſed qui ſua acrimonia aliquantulum linguam vellicet. Lignum certè inodorum eſt, & inſpidum, non minus quàm Salicis ramus, cui perquam ſimilis eſt. Retinet autē cortex ſua uem illā cum odoris tum ſaporis iucunditatem (tametſi totis quadraginta aut amplius annis à ſua matre reuulſi ſint ramuli) atq; eam etiam maiorem quàm noſtra Canella, cuius foliū Claris. vir, D. Ioannes Plaça, Medicus ac Profeſſor Valentinus, in Hiſpaniis mihi dedit.

LYDOVICVS Roman. lib. 6. cap. 4. ſimilem ferè noſtro Auctori Cinnamomi ſiue Canellæ deſcriptionem tradit. At Maximil. Tranſ. epiſtola de Moluc. inſul. Cinnamomi arborē Puniceæ mali ſimilem facit, quàm rectè, neſcio: Eum ſecutus videtur Franciſcus Gomara in Hiſtoria generali, cap. 96.

*Quotquot Peruanam hiſtoriam deſcripſerunt, iſtius Canellæ, quam in prouincia Sumaco naſci tradunt, meminere. Eſt verò, ex eorum deſcriptione, Canellæ arbor vaſta admodum, folio laurino, fructu racematim cohærente, ſed qui calice Suberino ſimili cōtineatur, ampliore ramen & magis cauo, colore nigricante. Huius arboris fructui, foliis, cortici & radicibus (licet Canellæ ſaporem & odorem habeant) longè calices præferuntur, quorum dumtaxat puluis in vſu eſt. Nam ſi Canellæ modo cum cibis decoquantur, tantum abeſt vt ſuauiſſimam eduliis concilient, quin potius eorum facultas & ſaporis gratia ea decoctione euaneſcit. Horum puluere ad pleroſq; morbos vtuntur.

hos viuatur, sed præsertim aduersus coli, intestinorum, & stomachi dolores in pōuonibus propinant. Et tamen multa sint huius generis arbores siluestres, diligenter tamen & magna cura eas in suis prædiis colunt. (fit enim cultu longè melior) atque in vicinas regiones deferunt, alias merces ad vitam humanam necessarias hoc aromate redempturi. Hæc Franciscus Gomara in Historia generali cap. 143. Augustinus Catate lib. 4. Histor. Peruanæ, cap. 2. & Petrus Cicca, parte prima Chronici Peruani, cap. 40.

Huius fabulæ meminit etiam Lud. Roman. lib. 6. nauig. cap. 4. vbi de Insula Zeilan agit. Memorant, inquit, incolæ diuum Adam, post lapsum illic fletu ac contritione penitentie ductū culpam redemisse. Id assequuntur ea coniectura, quod parentis adhuc visuntur impressa pedum vestigia, longitudine geminum palmum excedentia.

De Agallocho.

CAP. XVI.

DIOSCORIDES lib. 1. cap. 21. Lignum Aloës, quod ipse Agallochum vocat, ex India atque Arabia deportari, cute verius quàm cortice vestitum, & pro Thure ad suffimenta substitui scribit.

SED legitimum Lignum Aloës non nisi ex India deportatur. Ex Arabia quidem adferri potuit, prius tamen ex India eò deportatum, vt pleræq; alie merces. Nam in Arabia nasci non puto. Cute sanè non vestitur, sed cortice, vt reliqua ligna. Neq; verisimile est pro Thure ad suffimēta substitui: sed potius è contra pro Agallocho Thus substitui debuit, vtpote cuius semper maior copia fuit. Nō solemus enim rariora & inuentu difficilia vulgaribus substituere: sed contrā. Nam Thuris selecti centum pondo aureo dumtaxat hīc emuntur, tametsi ex Arabia huc deportetur. Lignum verò Aloës, licet hīc natum, tres aureos pendit in singulas libras.

Lignū aloës
ex India
dumtaxat.

PVTANT nonnulli Plinio descriptum esse sub Tari nomine, quod Tarum, lib. 12. naturalis Historiæ cap. 20. ex confinio Casie Cinnamiq; per Nabathæos Troglodytas inuehi scribit.

Agallochum
pro thure
nō substitui.

MEMINIT Agallochi Auicenna duobus diuersis capitibus, altero, lib. 2. cap. 742. videlicet, de Xylaloe; & altero, lib. 2. cap. 14. de Agalugen. Solet enim de medicamento aliquo dubitans, duo, vt antè diximus, capita describere,

E

posteriori

Promontorium
Cori.

Xylaloës.

posteriori plerumque plenius & accuratius omnia describens. Priori (lib. 2. cap. 742. scilicet) nomina recenset, & prouincias enumerat, è quibus deportabatur. Sed in omnibus verū & legitimū Lignū Aloës non nascitur. Nam quod in Promōtorio Comorin, Veteribus Cori dicto, & Zeilan inuenitur, lignū quidē odoratum est, quod Lignum aloës siluestre vocarūt: cū tamē non sit. Legitimum verò in Malaca & Samatra nascitur, vnde à Chinesibus ferebatur.

HALLVCINATVR autem Auicenna *, cū ab incolis elixari, vt omnem odorem eliciant, scribit.

EIVS plura genera enumerat Serapio, lib. simpl. cap. 197. Indum, id in quadam India insula inuenitur, quæ Fiuma nominatur. Selectissimum est nigrum, quod varium ostendat colorem, ponderosum. Mondunum à Mondel India vrbe denominatum. Seiscum: postremò Alcumericum, Seisco bonitate cedēs; tametsi Alcumeri non longius à Seisi, quàm triduano itinere distet. Ceterum præstare quod sua grauedine in aquam coniectum non innatet, sed statim subsidat, quòdque ignium flammis diu resistat.

Baneanes.

EGO sanè quid per hæc vocabula sibi velit Serapio, planè ignoro, & nomina admodum deprauata esse existimo. Nam quid per Fiuma intelligat, nescio: per Mondel, fortè Melindā intelligit: per Seisi & Alcumeri Zeilan insulā, & Promōtorium Comorin; à quo triduano itinere marino Zeilā insula distat. Coniecturis dumtaxat vtor. In Comorin certè & Zeilan ligni quoddam genus odoratum prouenit, quod Aguila braua, id est, Lignū aloës siluestre appellāt, vt paulò antè diximus. Eo cremantur Baneanum corpora, quos huius historiae initio ab omni re animata abstinere dixi.

IDEM Serapio lib. simp. cap. 197. ramos ab arbore resectos integro anno sepeliri scribit, vt ita obruti Agallochi marcescat cortex, lignumq; purum dumtaxat remaneat, aded vt è ligno nihil erodatur. Addit collabētes ex Agallochi arboribus ra-

bus ramos, à fluminum inundationibus raptos per circumstantes regiones deferri. In nonnullis sanè veritati consona refert, sed in quibusdam veritatem assecutus non est. Quod verò fructum proferre rotundum piperis modo, & rubetem refert, an verum sit ignoro, cùm hætenus videre mihi non contigerit, nec quemquam inuenerim qui aliquādo viderit: nec reliqui Arabes, Rhases, Auenrois, & Isaac eius vsquam meminerunt, tametsi Agallochi facultates descripserint.

Agallochi
fructus.

MAGIS autē fabulosa sunt eorum somnia, qui Agallochi arborē terrestri tantū paradiso prouenire, eiusq; fragmenta fluminibus ferri fabulatur, quàm vt refelli debeant.

NEC minus absona sunt, quæ Pandectarius cap. 30. de Agallocho scripsit. Nam quod Chamalea adulterari Agallochum scribit, à veritate alienum est omnino, cùm tota ea regione Chamalea non nascatur.

Chamalea
in regno
Malacæ non
nascitur.

RVELLIVS verò lib. 1. cap. 36. tametsi per omnia veritatem non sit assecutus, in plerisq; tamen hallucinatus non est. Quatuor quæ recenset Agallochi genera hætenus videre mihi non licuit; sed vnicum genus Indicū noui. Fieri potest vt reliqua genera legitimum Agallochum non sint, sed lignum aliquod odoratum.

Agallochi
legitimi vni-
cum genus
inueniri.

BENE etiam scribit Musa exam. simpl. de Agallocho: in eo tamen fallitur, quod eius plures siluas inueniri scribat. Nam rara sunt arbores.

CETERVM Agallochum dicitur Arabibus Agalugen & Haud, Guzarate & Decan incolis, Vd, quod vocabulum ex Arabico desumptum videtur: in Malaca Garro, selectissimum autem Calambac.

Agalugen,
Haud, Vd.

Garro, Ca-
lambac.

ARBOR est Oleæ instar, interdum maior, fructum aut florem videre non contigit, ob difficilem & periculosam huius arboris diuturnam obseruationem, frequenter istic grassantibus Tigribus. Allati verò mihi sunt è Malaca rami cum foliis. Ferunt autem recens dissectum Agallochum

Agallochi
historia.

nulla odoris fragrantia gratum esse, nec nisi siccatum odoratum esse: imò eum odorem per vniuersam ligni materiem non diffundi, sed in ipso arboris corde siue matrice coaceruari. Crassus est enim cortex, & ligni materies odoris expers. Haud negauerim tamen, quin putrescente cortice & ligno, oleosus ille & pinguis humor fugiat, & ad matricem recedat, illamq; odoratiorem faciat, sed vt odor Agallocho concilietur, minimè putredine opus est. Multi enim sunt aded experti & dextrini Agallocho dignoscendo, vt etiam recens sectū iudicare possint, si ne odoratū futurū, an nulla odoris iucunditate spiraturū. Et enim in omni lignorum genere aliud alio præstātius est. Solent autē Malaca incolæ Agallochum repurgare ante quàm negotiatoribus vendant.

Agallochi
delectus.

PRÆFERTVR verò multum nigricans, cinereis discurrentibus venis, ponderosum, plurimo humore pingui prægnans*. Probatio erit, si igne accensum multum humoris exudet; non si in aquam coniectum, subsidat. Nam selectissimum quandoque innatat, nec subsidit. Guzarate & Decan incolæ præter supradictas notas, vt magna sint fragmina requirunt, quemadmodū maiores gemmas & Margaritas ceteris præferunt: persuadent enim sibi quo maiora sunt fragmina, eò plus facultatis in se continere.

* Ego totam Agallochi historiā apud Auicennā legi, sed nusquam eius mentionem fecisse inuenio, saltem in nostris exemplaribus. Quare omnino dicendum est, Auctorem à nostris diuersa habuisse exemplaria.

* Eiusmodi ex India Vlysiopem adfertur, sed magno æstimant. Funt interdum ex eo spherulæ precariæ odoris iucunditate & pretij magnitudine commendabiles. Frequentiores tamen sunt eæ quæ ex Xylaloë vt vocant syluestri, nostro Auctori descripto, fiunt, tum ex alio ligni genere quod mirum in modum Agallochum emulatur, in odorum tamen est.

De Sandalo.

CAP. XVII.

Sandalum.

QVONIAM Sandalum vsibus humanis valde necessarium est, vtpote quod Cordis affectibus non parum conueniat, de eo differere non alienum duxi.

APPELLATVR autem in Timor insula omnibusq; prouinciis

provinciis Malace vicinus Chandama: Arabes corrupto Chandama.
nomine Sandal vocarunt, quos imitati sunt omnes in ge- Sandal.
nere Mauritanii, cuiuscumque tandem illi sint provinciae: in
Canara, Decan, & Guzarate Sercanda dicitur.

Sercanda.

PORRO tria sunt Sandali genera, Rubrum, Album, Sandali tria
Pallidum quod Citrium officinae vocant. Hæc autem omnia genera.
genera non nascuntur vna in provincia; sed magna locorum
est distantia. Siquidem Rubrum in Timor, ubi plurimum
Album & Pallidum provenit, non nascitur: sed in India
intra Gangem fl. quem incolæ Ganga vocant, videlicet in Ganges fl.
Tanasarim & maritimis quibusdam Charamandel. Hu-
ius descriptionem non propono, quod hætenus eam conse-
qui non licuerit. Illud autem certum est, omne Santalum
rubrum ex iis quæ iam recitavi locis adferri. Rarus in hac
provincia eius usus est, quod Indi dumtaxat eo aduersus fe-
bres utantur, reliquum in Lusitaniam & occidentales re-
giones deferuntur. Ex eo etiam interdum huius Provincie in-
cole sua idola eorumque delubra fabricant: qua de re cras- Idola ex
siora ligna magis expetuntur, maioriq; pretio redimuntur. Sandalo ru-
bro.

DIFFERUNT autem inter se Santalum rubrum & Sandali ru-
Brasiliu lignum. utrumque inodorum. Nam Santalum bri & Bra-
rubrum neque dulce est, neque inscit, quæ notæ in Brasilio filij differen-
tia.
manifestè deprehenduntur.

CETERVM Santalum Album & Pallidum in India Timor insu-
ultra Gangem nascitur, plurimū verò in Timor insula qua la portuosa.
vndique portuosa est. Præfertur autem quod ad portū Me-
na inuenitur: est enim id haudquaquā lignosum, sed totum
ferè cor. Ad portum Matomea est Santalū etiam pallidum:
sed illud multum ligni, parum cordis habet: Lignum autem
à corde segrego, quoniam in corde tota odoris gratia consi-
stit. Ad alium portum Camanase appellatum improbum
Santalum nascitur, utpote quod plurimi ligni sit, & nihil
ferè cordis possideat. Huiusmodi est & illud quod ad portū

Seruiago nuncupatum inuenitur. Sunt autem mercatores in his discernendis aded exercitati, vt conspecto ligno, statim indicare possint, vnde sit allatum.

INVENTVR etiam Santalum album & pallidum in Verballi, portu Iauæ, vehementer quidem odoratum, sed quod breui senescat, debeatq, post annum multo ligno adempto eius odor reuocari, qui in meditullio consistit.

Santalum
pallidum
odoratum.

PRIMUM verò locum obtinet pallidum, quod odoratus est, sed minori copia inuehitur. Etenim inter innumeros Santali truncos vix quinquagesimus quisque pallidus est. Nuper tamen à mercatoribus intellexi qui diu in ea insula versati sunt, plurimum Santalum pallidum locis apri-
cis nasci, tantamq, inter vtriusq, santali arbores esse affinitatem, vt pallidum à candido discerni non possit, nisi fortè ab ipsis incolis, qui eas casas Mercatoribus vendunt.

Santali hi-
storia.

CETERVM Santalū in nuce Iuglandis magnitudinem attollitur, foliis admodum virentibus, Lentisci emulis: flos ex ceruleo nigricās: fructus Cerasi magnitudine, primū viridis, deinde niger, insipidus & facile decidens. Inodoram ferunt esse arborem, nisi detracto iam cortice exsiccata.

Magnus
Santali vsus
apud Indos.

MAGNA Santali albi & Citrini quātitas per vniuersam Indiam absumitur, quoniam omnes ferè eius incolæ, siue Mauritani, siue Gentiles, eo in mortariis lapideis contuso & aqua macerato sibi vniuersum corpus inungunt, deinde siccari sinunt, ad aestus corporis tollendos & odoris conciliandi causa. Est enim hæc regio admodum calida, & incolæ plurimum odoribus delectantur.

Couchin &
Goa Indiæ
emporia.

ADVEHITVR autem vtrumq, Santalum Lusitanorū Liburnicis ex Malaca, & in Couchin & Goa maxima totius Indiæ emporia inuehitur: perit enim nunc Calcut amplissimum olim emporium. Inde scilicet ex Couchin & Goa potissimam partem exportant in Malauar, Canara, Bengala, Decan, & Guzarate: minima verò defertur Ormuz,

Ormuz, Arabiam, & Lusitaniam. Imò vix in Lusitaniam legitimum Citrinum deferri puto, cum multò pluris hìc ematur, quàm, in Lusitaniam delatum, vendi possit.

Santalum pallidum rariss. in Lusitaniam exportatur.

ANTIQUIORES Græci Santalorum non meminerunt, sed Arabes dumtaxat. Quid verò sibi velint Machazari & Mahazari vocabula, quibus pallidum Santalum nuncupari quidam volunt, prorsus ignoro (tametsi Monachi Commentatores in Mesuen distinct. 8. cap. 261. Machazari explicent odoriferi) nisi fortè Machazari significet è Malaca petatum; aut Mazafrani legendum sit, quod pallidum aut croceo colore infectum sonat.

Machazari.

Mazafrani.

CETERVM in pallidi penuria albi & rubri partes equales præscribendas non censeo, ut vult Sepulveda, sed potius solum candidum: magis enim cum pallido affine est album quàm rubrum.

Santali pallidi penuriâ candidum explet.

IN exterius regiones delata Santali arbor etiam crescit. Vidi enim in Andanager totius regni Decan vrbe primaria, ubi regiam suam habet Nizamoxa, attamen non erat odorata. Habet autem Nizamoxa istos hortos amplissimos omnium peregrinarum arborum, etiam nostratium genere excultissimos, quæ fructiferae sunt.

Andanager vrbs.

Nizamoxæ horti.

SIGNIFICATIVVM mihi erat in insula D. Laurëtij Santalum etiâ inueniri, & ipsos Aethiopes incolas sic asserere. Verùm postea Santalū nō esse intellexi, sed ligni dumtaxat genus odoratum, cuiusmodi hìc plurima inueniuntur.

Ligni Santalo simile.

INVENTVR & in Malauar odorati ligni genus Santalo albo persimile, quo se in febribus indigenæ inungūt; lingua Malauarica Sambarane appellatum.

Sambarane lignum.

* Quantum ex hac Sandali descriptione colligere licet, valde erit dubitandum an legitimum Santalum pallidum habeamus, quandoquidem scribit vix in Lusitaniam deferri, quoniam eius pretium maius sit apud ipsos Indos, quàm apud Lusitanos. Fieri igitur poterit ut aliquod aliud odoratum lignum nobis pro legitimo Sandalo obtrudatur. Certè candidum nostrum planè inodorum est: & rubrum; tametsi dulce, inficit tamen; quam notam noster Auctor in Santalo rubro non requirit.

FREQUENTISSIMO in vsu est apud Indos Betre: ab instituto igitur alienum non erit, si hoc loco eius mentionem fecero.

Betre.

BETRE masticatum, amarum inuenitur: eam ob causam ei Arecā admiscunt, & calcis momentū, sicq; preparatum suauissimi esse saporis affirmant. Mihi sanè cum primū degustauī, propter amarorē ita displicuit, vt ab eo tempore semper abhorruerim, nec vnquam degustare potuerim.

Betre cum aliis mixtura.

SUNT qui addant Lycium: potentiores verò & opulentiores. Caphuram de Burneo, nonnulli lignum aloës & Moschum aut Ambarum. Sic autem paratum aded suauis est saporis, orisq; halitum aded commendat sua fragrantia, vt perpetuò ferè illud masticent opulentiores, tum etiam alij pro facultatum ratione, tametsi non desint, qui Arecam cum Cardamomo aut Garyophyllis masticēt. In solitudinibus autem & remotioribus à mari locis carò venditur. Ideo fertur Nizamoxa singulis annis in id impendere trigesies mille aureos Lusitanicos. Hec sunt eorum tragemata, hoc abeuntem donant: atque Rex ipse interdum propria manu potentioribus elargitur, aliis verò per manus famuli sui quē Xarabdar aut Tambuldar vocant. Sed quia Betre venas habet aut costas secundum folij longitudinem excurrentes, vngue pollicis (quem ea de causa in acutum præsecant, non, veluti nos, in rotundum) eas eximunt, deinde admisto calcis momento (quæ ob exiguam quantitatem & materiam vnde conflata est, fit enim ex ostreorum testis concrematis, nullum nocumentum adferre potest) & Arecâ contusa aut confracta, folium Betre complicant, atque in os iniectum masticant, priorem illum succum expuentes (quod tamen nonnulli non faciunt) qui cruentus videtur, deinde alia atq; alia folia simili modo preparata subsequenter sumunt. Solent aliquem dimissuri, aut ipsi ab adstantibus discedentes his foliis.

Xarabdar.
Tambuldar.

his foliis preparatis plena bursula sericea abeuntem hono-
rare. Nemo autem discedere sustinet, donec Betre sit dona-
tus; id enim dimissionis est indicium. Betre vfas.

CETERVM opulentiores aliquos adituri, hoc Betre
masticare pro more habet, ut odore os commendent. Siqui-
dem apud eos summa incivilitatis est odoratum non habere
anhelitum: ita ut si tenuioris fortune aliquem cum potentiori
fabulari necesse sit, manu ori opposita id faciet, ne teter ali-
quis odor alterius nares feriat. Sic etiam mulieres viris con-
gressurae, Betre masticant ante quam colloquantur, existi-
mantque ad lasciviam summum esse illectamentum.

OMNES huius regionis incolae id, sumptu cibo, man-
dere solent, alioqui cibos nauseam quodammodo mouere
aiunt: & masticare assuetis, oris halitum tetrum olere, si
quando abstineant.

SOLENT ab eius usu per aliquot dies abstinere, quibus
obierunt sanguine iuncti, & in quibusdam ieiuniis. Ab huius
etiam esu abstinere, & humi se abiciunt Arabes & Moa-
lis, hoc est, Ali sectatores dicti, decem diebus quibus ieiun-
nant fabulantur autem isti Ali sectatores, siti se morituros
conclusos in quadam arce; multasque praterea fabulas addunt.

Quando Be-
tre esu absti-
nent.

Moalis ridi-
cula persuas-
io.

NASCITVR Betre in omnibus Indiae regionibus ma-
ritimis Lusitanis cognitum: nam in continenti non reperitur,
nisi è maritimis allatum. Verum quidem est in Daltabado,
vrbe opulenta in Decan, & Bisnagua inueniri, sed mino-
ri certe quantitate, quam ut ad Persas & Arabes defera-
tur. Supra Calaiate, quod octoginta leucis ab Ormuz di-
stat, inuenire haud erit facile. Nam neque regionem frigi-
dam amat, ut est China, neque solibus nimium adustam, ut
Mosambique & Sofala.

Betre nata-
les.

IN Malauar vocatur Betre, in Decan, Guzarate, &
Canam Pam, in Malaio Siri. Hallucinantur qui Betre fo-
lium Indum esse putant: in quo errore etiam versatus sum,
cum pri-

Betre, Pam,
Siri.
Betre non
esse folium
Indum.

cum primum in Indiam appuli. Sed sententiam mutare coactus sum postea, à Nizamoxa, quem Nizamaluquo vocant, euocatus: cui medicamentum roborando stomacho iussus componere, ea simplicia quæ medicamentum ingrederentur enumeravi, addens, id foliū quod masticaret, Folium Indum esse. Ad quam vocem, risit ille (siquidem hoc vocabulum intelligebat) & Auicennam mihi ostendit Arabica lingua conscriptum, qui diuersis capitibus de Folio & Betre agebat. Ducētesimo enim quinquagesimo nono capite, lib. 2. de Folio Indo, Cadegi Indi illi nuncupato scribit, & septingentesimo septimo capite lib. 2. de Betre, quod ille Tembul vocat corrupto, ut mihi videtur, aliquantulum vocabulo, quod ab omnibus Tambul, non Tembul dicitur. Huc adde, quod si quem Arabem aut Aethiopem perconteris, qui vocetur Betre, statim Tambul dicit.

Cadegi Indi.

Tambul.

Betre temperamētum.

Betre historia.

AVICENNA lib. 2. cap. 709. gingiuas confirmare est auctor, in quem etiam vsum semper ab Indis masticatur; & paulo post subiicit, stomachum roborare; ob quam facultatē etiam ab Indis expetitur. Quod autem frigidam illi facultatem tribuat in primo gradu, & exsiccantem in secundo: putauerim exemplar vitiosum esse, aut (quod eruditi Arabes arbitrantur) Auicenna, in temperamenti descriptione, impositū esse, sit enim plerumque ut vulgus erret in temperamēti dignotione, utpote cui Piper, Cardamomum, Cēpa sint frigida. Calidum autem & siccum esse Betre ad finem secundi excessus, ipse expertus sum, & sic ex sapore & odore coniicio.

EST autem Betre folium simile ferè Mali medicæ folio, oblongius tamē & per extremum arctius, venas, siue costas, ut diximus, per longitudinē excurrentes habens. Optimum censetur bene maturum, colore fuluescente, tametsi nonnullæ mulieres præferāt quod immaturum est, quippe quod maiorem sonum edat in ore dum masticatur. Corruptur, si

tur, si recens à planta collectum diutius manibus tractetur.

FERT Betre in Maluccis fructum quendam cōtortum, Betre fructus.
Lacerti cauda similem, * quem istic edunt, quod bene illis sapiat. Fuit id semen delatum Malacam, atque degustatum optimi saporis inuentum est.

SERITVR autē vitis modo, addunturq; stipites & pedamēta per quæ repēs se sustineat nostratis Hedera modo. Quidā maioris quæstus gratia Piperis aut Arece arboribus id maritant, atque ita pulcherrima umbracula consociunt. Multam verò curā, & assiduam rigationē desiderat.

* Betre siue Betle meminit etiam Alois. Cadamust. cap. 75. Viri, inquit, & feminae incedunt per urbem Calecut esitantes folium quoddam, cui nomen est Beile. Hoc igitur inficit ora & dentes colore subrufo: hoc more abstinent tantum obscuro loco nati. Vbi verò ob funera pullam induunt vestem, in speciem mæstitiæ, temperant à folio huiusmodi, ut & dentes præ se ferant mærorem, & subrufo coloris succedit nigricans.

LYDOVICVS item Roman. lib. nauig. 5. cap. 7. Rex Calecut quandoque adductus superstitione, ad annū ab re venerea abstinet, & item animo destināt vesci nolle Betolis. Hæc sunt folia quæ Assyrij mali frondis similitudinem expriment: has enim frondes in cibatu habent gratissimas, &c.

* Fructum huic ferè similem, quem noster Auctor suo Betre tribuit, communicauit mihi Rasçius noster. Est verè is duorum digitorum transversorum longitudine, quinque teretibus siliculis constans mutuo implicatis & contortis funiculi modo, gustu aromatico & odore, pediculo oblongo.

Quotquot Peruanam historiam scripserunt, referunt earum regionum incolæ admodum delectari quarundam radicum, ramusculorum, aut herbarum gestatione in ore, ut Orientales suo Betre delectantur: præsertim verò familiarem esse (Petri Cieca testimonio) quandam herbam Coca illis dictam, quam à summo mane ad noctem usque perpetuò in ore retinent, tametsi neque eam mandant, neque deglutiant. Percontati cur eam assidue in ore habeant, respondent eius usu neque famem aut sitim sibi molestant, & vires roburque sibi confirmari.

Est autem hæc pumila arbor, folio (quod Coca vocant) Myrti, vel, ut alij volunt, Rhois coriariorum, Sumac vulgus Medicorum appellat: Eius arbusculæ folia sole desiccata oblongis angustisque canistris circiter selibram continentibus reponuntur in usum quotidianum.

Seritur hæc arbuscula magna cura plerisque locis in conuallibus montium, quos Incolæ Andes dicunt, à Ciuitate Guamanga, usque ad eam quæ ab argento, Plata Hispanis, nomen mutuata est.

Caterum tanto in pretio apud eos est hæc Coca, ut illam auro, argento, panique præferant, & anno Domini, M. D. XLVIII. & aliquot

aliquot subsequentibus, singularum hereditatum, in quibus scribitur, pretia, alia octoginta, alia sexaginta, alia quadraginta, alia viginti ducatorum milibus, singulis annis æstimata sint. Postea verò adeò eius culturæ studuerunt, ut nunc vilior sit, numquam tamè desinet summo in pretio esse: imo plerique iam in Hispaniis viuunt, qui solius Coca mercimonio ditissimi euasere.

De Folio.

CAP. XIX.

FOLIUM Indum à Betre differre, diuersisq; capitibus ab Auicenna describi, superiori capite satis declarauimus: qua de re superuacaneum duco eadem hîc repetere.

Tamalapatra.

Malabattrû.
Cadegi indi.

APPELLANT autem Indi Folium Tamalapatra, quam vocem Græci & Latini imitantes corruptè Malabattrum nuncuparunt. Arabes Cadegi indi, id est, Folium Indum dicunt: siquidem interpres Auicennam verbum verbo reddidit. Itaque non dicitur Folium per excellentiam, sed quoniam Auicenna lib. 2. cap. 259. ita vocauit. Nam quod Actuarius Mauritanos id Tembul appellare scribit, in eo fallitur, ut alij plerique.

Folij historia.

EST verò Folium Indum* Mali medicæ folio simile, angustius tamen per extremum, colore viridi, tribus per longitudinem excurrentibus costis (qua nota facile dignoscitur) odoratum, Garyophyllos quodammodo redolens, non tam vehementis odoris ut Nardus aut Macis: neque tam subtilis aut acuti ut est Canella.

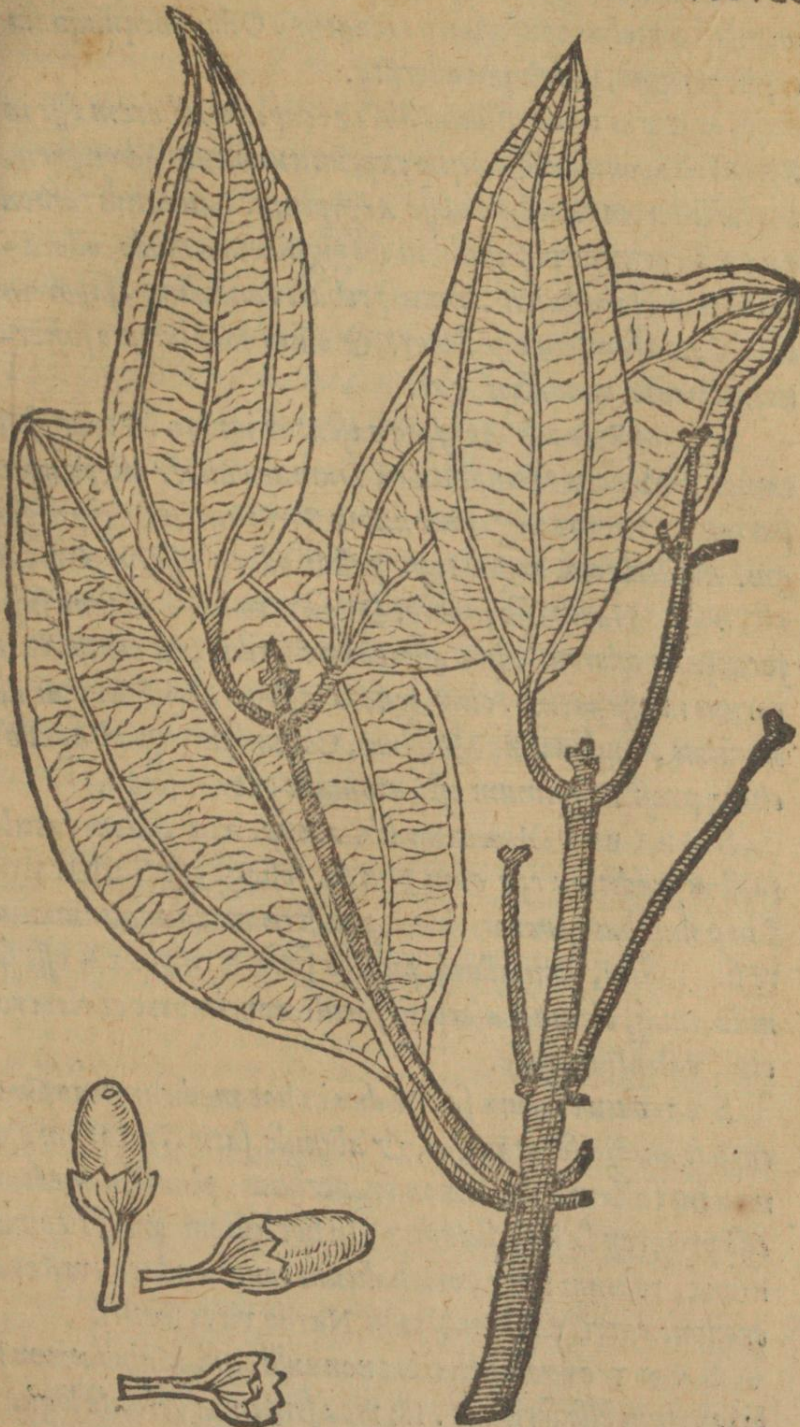
Dioscoridis
& Plinij la-
pus.

Gandis.

AT nō aquis innatat hoc Folium lentis palustris modo, ut scripsit Diosc. lib. 1. cap. 11. & hunc secutus Plinius lib. 12. cap. 26. quibus impositum est in huius descriptione. Sed nascitur in procera arbore procul ab aquis, cum multis aliis locis, tum in Cambaya. Et si ab aliquo Pharmacopola (quem ipsi Gandis vocant) Tamalapatra petieris, statim te intelliget, quoniam vernacula est eorum lingua.

NON sunt verò hæc folia tam validi odoris atque Spica Nardi, sed suauioris; neque eo modo colliguntur ut Dioscorides lib. 1. cap. 11. perhibet; sed collecta in fasciculos colligantur, atque ita veneunt. Dilutiori viridi colore nitent,
non ex

LIBER I. 77
TAMALAPATRA CVM SVO RAMVSCVLO.



9. 17

non ex candido nigricant, et præferuntur integra, quod facultas istis melius conseruari credatur. Odore nequaquam caput feriunt, vt reliqua odorata.

AUCTOR est Plinius lib. 12. cap. 26 arborem esse in Syria folio conuoluto, ex quo exprimitur oleum ad vnguenta, fertiliorẽ tamẽ eius esse Aegyptum. Laudatius tamen ex India venire: in paludibus ibi gigni lentis modo, odoratius croco, salus gustu, minus probari candidum, saporem eius Nardo similem esse debere, & cuius odor in vino sufferuefacti antecedit alios, &c.

Malabatrũ
neque in Syria,
neque in Aegypto
nascitur.

AN in Syria & Aegypto nascatur ignoro. Perquisiui tamen à Medicis Memphiticis, Damascenis, & Alepitanis: sed omnes vno ore negarunt aut in Syria aut in Aegypto gigni. At illud scio, neque tam validi odoris esse, vt Crocus est, neque Nardi esse saporem. Quod verò huius in vino sufferuefacti odorem alios antecedere scribit, ea tempestate verum id esse potuit, cùm ignota adhuc essent Benjui de Boninas, Ambarum, Moschus, Calambac (quod Agallochum præstantissimum est) aromata odoratissima.

Sahesefram
vulg. exemp.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 259. iisdem facultatibus præditum esse cum Nardo, foliaq; esse Saififram, * in paludibus generari, lentis palustris modo aquis innatare sine radice, nonnullosq; putasse foliis Nymphaeæ * esse simile, eiusq; oleum Laserpitiij facultatem habere et olei crocini, valentiusq; esse.

Græci Malabatri
historiã ignorant.

SED cùm certum sit, Arabes in hoc medicamento Græcos per omnia secutos esse, & abunde satis Græcorum opinionem falsam esse demonstrauerimus, plura in medium esse proferenda non duximus. In hoc autem omnes conueniunt, vrinam ciere, oris halitum commendare, vestes ab erosione tueri, easdemq; cum Nardo vires sortiri.

SUNT ex recentioribus nonnulli, qui Malabattrum sibi ignotum esse scribant. Illi mea sententia cordatè loquuntur. At

tur. At ū falli videntur, qui foliū Garyophyllorum esse asse-
runt, quandoquidem regio vbi Garyophylli nascūtur, bien-
nij ferē itinere abest ab ea in qua Malabattrum prouenit.

Folium In-
dum Garyo-
phyllorum
folium non
est.

SCRIBIT Franciscanus quidam in Aethiopia gigni,
sibi que datum esse cum inscriptione foliorum Canella. Sed
valde hallucinatur. Nam in Aethiopia nulla est Canella
arbor, neque Folium similiter. Fieri autem potest, vt ad
eum missa sint Canella folia cum ipsa Canella: ea enim
non multum à Folio differunt Indo, nisi quod Canella fo-
lium angustius & minus acutum est, tribusq; illis costis siue
neruis caret, quos Folium Indum habere diximus.

Folium in
Aethiopia
nō nascitur.
Canella fo-
lium.

NON opus erat ἀντιβανδίζω, si diligentiores essent
Pharmacopola & medici Lusitani: siquidem tanta eius co-
pia hinc exportari poterat, quae vniuersae Europae sufficeret.
Eius autem penuria, Canella foliis vtantur, si ea nanci-
scentur: sin minus, Spica Nardi, non autem Maci, vt vo-
luerunt nonnulli. Iubet etiam Auicenna, lib. 2. cap. 259. in-
terprete Bellunensi, Thalifasar* substitui, sed quid sibi
velit Thalifasar, planē ignoro.

Folij succo-
dancum.

Thalifasar.

*Folium Indum quale hic Auctor describit, ad nos etiamnum ad-
fertur, ipsis tenuioribus ramis interdum adhuc inhærēs, & integrum,
quale nos hic expressimus: gustu laurini ferē folij. Longē verō illud
differt à Garyophyllorum folio, quod postea describetur: ipsorum
etiam tenuiorum ramusculorū cortex aromaticum quiddam sapit.
Huius historiam cum Betre confundit Amatus enarratione xi. &
LXVII. Cap. de Malabathro, & Malabathrino.

CETERVM cū nunc sub praeło esset nostra hæc Epitome, ac-
cepi ab Amplissimo viro Domino Iacobo Antonio Cortuso fructum
quendam exiguum glandis forma cum hac inscriptione, *Fructus Canel-
le ex quorundam sententia: ex aliorum verō sententia Tembul consoluoli in In-
dia.* Eum, quoniam intellexeram interdum vnā cum folio Indo vul-
gari ad nos adferri, atque id legitimum esse folium ex Garcie nostri
descriptione coniciam, (quandoquidem Tembul fructus longē sit
diuersus, vt ex Betre descriptione colligere licet) adpingendum hic
euraica magnitudine qua ad me missus est.

*Legit hic noster Auctor folijs Golfam simile, quod ego Nymphææ
reddidi, siquidē aliam interpretationem habere non potui. At nostra
exemplaria nusquam Golfam meminerunt, sed *Nereidem Indæ*, id est
Nardi Indicæ: quod satis euidens est argumentū Auicennæ interpre-
tis in plurimis lapsus esse, aut alium inueniri Auicennam Arabicū.

Golfam.

*Ego per

*Ego per Thalififar Auicennam intelligere puto, id quod lib. 2. cap. 694. Thalififar describit, quodque noster hic Auctor Macerem Gracorum significare sequenti capite dicit.

De Maci.

CAP. XX.

NON dubium est, quin Macis, de quo nunc acturi sumus, plurimum à Macere Gracorum discrepet, si vtriusque descriptionem & facultates consideremus. Cum igitur recentiorum quidam *satis manifestè id demonstrarint, non opus esse existimavi eorum argumenta hic recensere. Sed satis facturum me esse putavi, si Macis & Myristicæ nucis historiam hic breuiter contexerem, quandoquidem Gracorum Macerem hoc tempore ignorari puto.

Nucis myristicæ historia.

EST igitur arbor quæ Myristicam nucem & Macim profert, Pyri magnitudine, foliis eiusdem, sed breuioribus & subrotundis; siue, vt verius dicam, arbor est Persica malo haud absimilis, breuioribus tamē foliis. Fructum fert denso operimento munitum, quod per maturitatem dehiscit, atq; tenuiorem corticem siue membranam, quæ nucem cum suo putamine ambit, ostendit. Tenuis illa membrana Macis est. De externo illo operimento siue puluinato calice nullā mentionem facimus, tametsi hic saccharo condiatur, * & plurimum commendetur (cū sit odoratus & grati saporis) in morbis cerebri, vteri & neruorum. Maturo fructu, & dehiscente, vt dixi, primo illo operimento calicū echinatorum, qui castaneas amplectuntur, modo: Macis Cocci modo rubescens conspicitur, pulcherrimo aspectu, bene onustus præsertim arboribus. Exsiccata nuce, dehiscit etiam Macis, & flaccescente rubore, aureum quodammodo colorem adquirat. Eius pretium triplo maius quàm Nucis myristicæ.

Nucis myristicæ natales.

NASCITVR autem hæc arbor in insula Banda. Inueniri etiam tradunt in Maluccis, sed non est fructifera, quemadmodum nec ea quæ in Zeilan prouenit.

Nux myristicæ v. retibus ignota.

FVIT autem hæc Nux cum suo Maci veteribus Græcis incognita, quemadmodū Auenrois * etiam testatur, qui hoc medica-

medicamentum ex eorum numero recenset, quæ Græcis incognita fuerunt: quamuis Serapio lib. simpl. cap. 2. in huius medicamenti descriptione, Græcorum auctoritate nitatur.

H V I V S meminit Auicenna lib. 2. cap. 456. Nam quam sub nomine Talisifar lib. 2. cap. 694. describit, Græcorum macer est. Talisifar.

E O S qui nostram Myristicam nucem Chrysobalanum Galeni esse volunt, satis conuincunt cum forma, tum color & temperamentum. Chrysobalanus Galeni.

C E T E R V M hæc nux ab incolis eius regionis ubi nascitur, Palla; Macis verò Bunapalla vocatur: in Decan nux ipsa japatri, Macis verò jaifol. Auicenna lib. 2. cap. 503. lingua Arabica nucem vocari scribit jausiband, id est, Nux Bandensis, Macis verò Befbase, cuius nominis Palla, Bunapalla, Japatri. Jaifol. Jausiband. Befbase. derivationem numquam scire potui.

H Æ C sunt vera & legitima nomina Arabica, tametsi plerique Mauritanii & Arabes & Turci aliis nominibus vtantur, quæ temporum iniuria deprauata sunt, vt etiam in Serapione pleraque inueniuntur.

M A C I S autem appellatur ea membrana quæ nucem amplectitur, à Maceris similitudine, quem Græci rubentem depingunt. Macis à Macere nomen sumpsit.

Ex Maci fit oleum in neruorum morbis vtilissimum.

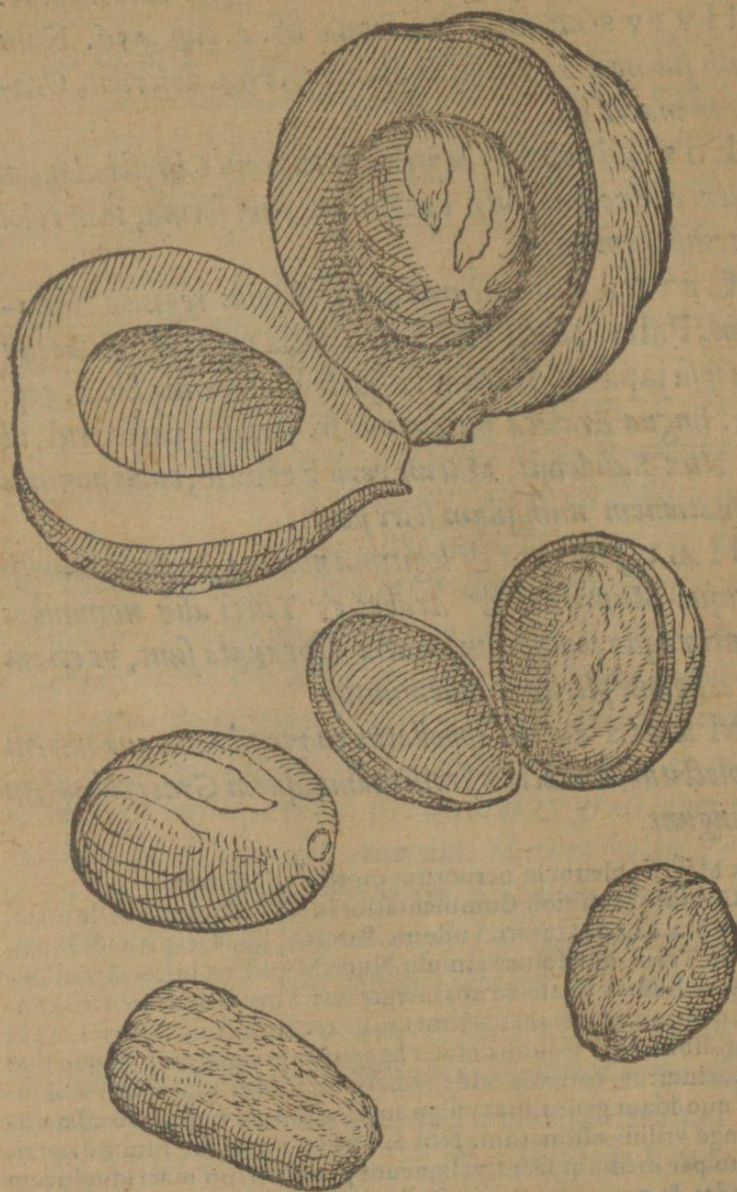
* Consule Matthioli Commentarios in lib. 1. Dioscoridis de materia medica, cap. de Macere. Ludouic. Roman. lib. 6. cap. 24. & Maximilian. Trasil. de Moluccis insulis Nucis Myristicæ historiâ tradunt.

* Adueruntur etiam ad nos integræ nuges myristicæ saccharo conditæ, quarum summum operimentum crassum & densum est, vt in iuglandibus, mox sequitur Macis ligneum putamen ambiens, quo nux ipsa includitur, rotunda ferè: tametsi interdum inueniatur oblongum quoddam genus, mas vulgo appellatum, & mulieribus alia nuce longè vtilius æstimatum. Nos & nucem integram summo operimento per medium secto, vt ligneum putamen suo maci inuolutum ostendat, & nucem putamine fracto, oblongamque illam seu marem eadem tabella exprimi curauimus.

* Aut alia habet noster hic Auctor Auenrois exemplaria, aut nostra mendosa sunt. Nam secundum nostra exemplaria Auenrois 5. Collig. cap. 42. suam sententiam Galeni auctoritate stabilit.

F

De



De Garyophyllis. CAP. XXI.

NVS QVAM Dioscoridem, aut Galenum Garyophyllorum mentionem fecisse inuenio: tametsi Serapio ex Galeni auctoritate de Garyophyllis tradiderit. Quamobrem crediderim aut Galeni librum in quo de Garyophyllis descriuit, periisse (nam liber de Dinamidiis falso Galeno adscribitur) aut Pauli potius quam Galeni testimonio de his Serapionem scripsisse.

Garyophyllon Diosc. & Gal. ignotum.

GARYOPHYLLI meminit Plin. lib. 12. cap. 7. in hanc sententiam: Est, inquit, etiamnum in India Piperis grani simile, quod vocat Garyophyllon, gradus fragiliusq.

CETERVM Caryophyllum, siue Garyophyllon vocatur Arabibus, Persis, Turcis, & plerisque omnibus ferè Indis Calafur: in Maluccis verò, vbi solum gignitur, tum etiam in his regionibus dicitur Chanque. Nomina autem que in Pandectario sunt Armufel, & Carrumfel, aut imperitia librarij Arabici corrupta sunt, aut atatis vitio. Sed de nominibus minimè est altercandum, quandoquidem res ipsa omnibus perspicua est.

Calafur.

Chanque.

Armufel.

Carrumfel.

NASCITVR, vt dixi, dumtaxat Garyophyllon in Maluccis insulis, quæ sunt quinque numero (quarum prima est Giloulo) nec procul nimum à mari, nec etiã locis marinimis vicinis. Nascitur etiam in Zeilan, nonnullisq.

Garyophylli natales.

Maluccæ insula.

Garyophyllon in Maluccis dumtaxat fructiferum.

Maluccis dumtaxat fructiferum.

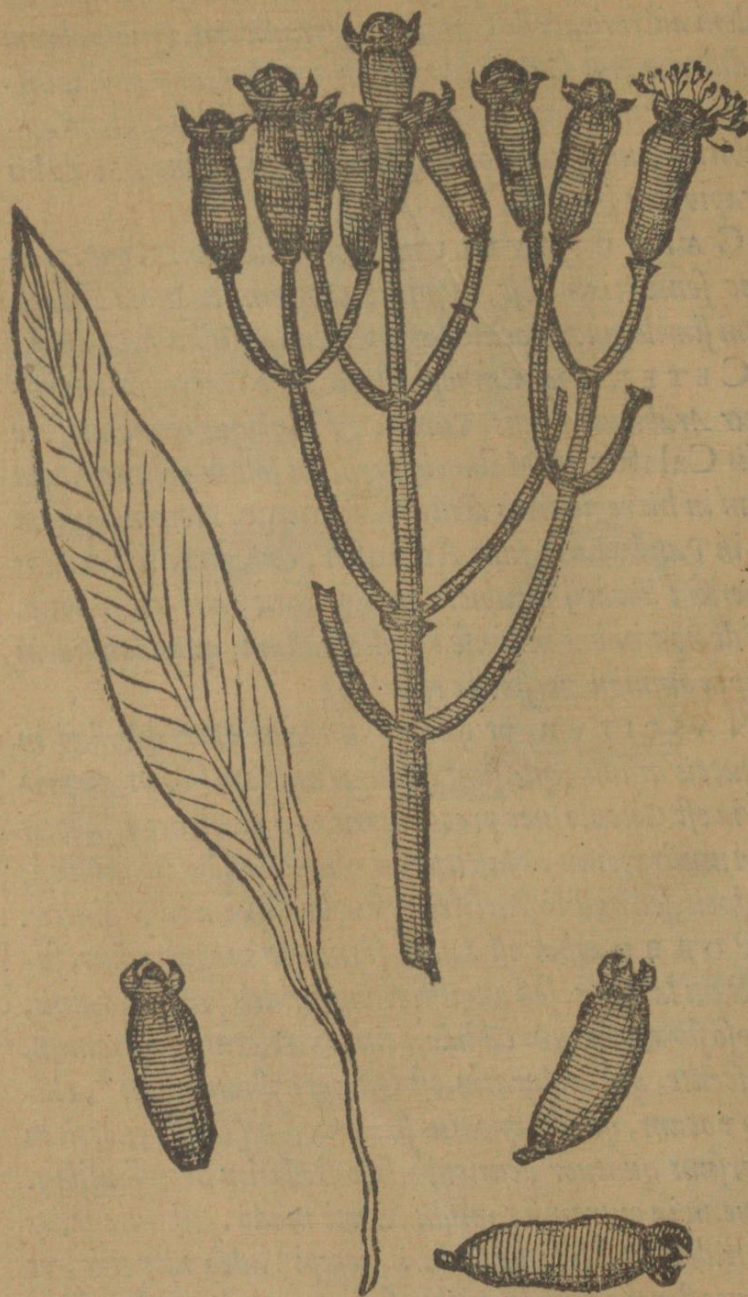
Garyophylli historia.

PORRO arbor est Lauri forma & magnitudine, foliis etiam laurinis, sed angustioribus, multis prædita ramis, copioso flore, primum cædido, deinde virescente, postremum rufescente, qui induratus, est Garyophyllum ipsum*, clauum vocant, quod capitatus sit in modum clauis, exertis in aduersum quatuor denticulis sese stellatim decussantibus. Prouenit in extremis ramulis Myrti modo. Est autem flos hic viridis (vt à fide dignis viris accepi) adeò odoratus, vt reliquos flores odoris suauitate superet. Cultores flagellant

F 2

altiores

AROMATVM HIST.
GARYOPHYLLI CVM SVO FOLIO
ET FRVCTV.



altiores ramos arboris, emundato prius circa arborem solo; siquidem nullum genus graminis sub hac arbore nascitur, omnem succum siue humorem ad se attrahente arbore. Decussi Garyophylli biduum aut triduum siccantur, deinde asseruatur, & Malacam aliasq; provincias mittuntur. Ii Garyophylli qui in arbore herent, crassiores fiunt, neq. ab aliis nisi vetustate differunt, tametsi falso existimarit Auicenna lib. 2. cap. 318. crassiorem hanc marem esse. Magni prouentus augurium est, si arbor plures flores produxerit quam folia: idcirco non debent nimium flagellari arbores, quia vehemens & nimia flagellatio steriliores efficit. Pediculi oblongi è quibus dependent flores, vulgo Fusti vocantur. Folia Fusti. tanta odoris suavitate non fragrant, vt ipsum Garyophyllum: sed neque ipsi rami odori sunt, nisi aliquantulum siccati.

NASCITUR autem ipsa arbor sponte ex Garyophyllis decidentibus. Nam cum nunquam huic desit pluuia quæ fructui alimentum præbeat, qui in terram decedit, enascuntur arbuscule quæ intra octennium quidem adulescunt, in annum verò centesimum perdurant, quemadmodum ipsi incolæ testantur.

COLLECTIO Garyophylli fit à decimo quinto Septembris vsq. in Ianuarium & Februarium, non manu, vt Garyophyllium. nonnulli volunt, sed violenta flagellatione, vt iam dixi.

FALSA est eorum opinio, qui Garyophylli arborem cum Moschate nucis arbore eandem esse putant. Nam Nux folia ferè rotunda habet, Pyri foliis similia. Garyophyllum verò, folio est Lauri*. Præterea Garyophyllum defertur in Bandam insulam procul inde disitam, quæ Nucem profert.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 318. gummi Garyophyllorum simili facultate præditum esse cum Terebinthina resina. Hanc ob causam percontatus sum ab iis qui Garyophyllorum Gummi. ex Maluccis Garyophyllum aduehant, sed negant se huiusmodi gummi vidisse*. Non negauerim tamen omnes ferè arbores

arbores gummiiferas esse, præsertim si vulnerentur. Sed hæcenus nemo, quod sciam, expertus est.

Garyophylli
olim apud
Maluccanos
neglecti.

NULLIVS autem pretij fuisse Garyophyllos intelligo apud Maluccanos, donec eò delati nauibus Chinenfes, inde magnam eorum copiam in suam regionem exportarunt, & inde in Indiam, Persiam, & Arabiam. Conseruari autem in sua bonitate audio Garyophyllos, si marina aqua inspergantur, alioquin teredinem sentire.

Garyophyl-
lorum vsus.

Garyophylli
conditi.

Aqua stilla-
ticia è Ga-
ryophyl.

MULTIPLICIS vsus sunt Garyophylli tum ad obsonia, tum ad medicamenta: magis tamen expetuntur in Iaua crassiores illi & annotini Garyophylli: à nobis verò tenuiores, qui adhuc virides aceto & sale apud Maluccanos condiuntur, sed his teneriores saccharo asseruantur, hi mirum in modum palato grati sunt. Lusitanica mulieres que istic habitant, è Garyophyllis viridibus aquam stillaticiam organis eliciunt mira odoris suauitate fragrantem, & cordis affectibus vtilem. Nonnulli sudores mouent iis qui lue venerea diuexantur, Garyophyllis, nuce moschata, maci, pipere longo & nigro. Alij Garyophyllorum puluerem capiti admovent aduersus capitis dolores à frigida causa prouenientes. Mulieres Indica tum etiam Lusitanica eos mandunt commendandi halitus gratia.

Garyophyl-
lati flores.

Fructus Ga-
ryophyllos
olens.

NASCUNTUR flores, qui à Garyophyllorum odore Garyophyllati nuncupantur, etiam in Chinarum regione, sed nequaquam odoris suauitate ita commendati, vt qui apud nos asseruantur.

EST etiam in insula cui D. Laurentio nomen, fructus quidam Auellana magnitudine cum suo putamine, aut eo amplior, qui Garyophyllos redolet, sed incòperti adhuc vsus.

* Imò Garyophyllum ipsum nihil aliud est, quàm rudimentum fructus, quemadmodum in malis, pyris Punicis atque plerisque aliis videre est. Nam flos ipse, qui quaternis foliolis constat, huic fructus rudimento insidet, multis fibris plenus, veluti Myrti flos ferè. Garyophyllum etiam describunt Ludouicus Roman. libr. 6. cap. 25. & Maximilian. Transil. de Maluccis insulis. At quem M. Paulus Vene-

Ius Venetus lib. 2. cap. 38. exhibet, planè alia est planta.

* Huius folium Laurino est angustius, Salicis aut Persicæ mali folio simillimum, oblongiori tamen pediculo. Huiusmodi aliquando vidimus vnâ cum Garyophyllorum ramulis muria cõditis. Eos cum folio & fructu exprimi curauimus.

* Inter Garyophyllos qui Antuerpiam adferuntur, inuenitur interdum gummi ex atro rufescens, odorum sanè, & quod prunis iniectum Garyophyllorum odorem refert. Id fortè erit gummi illud ab Auicenna commemoratum, quod tamen affirmare non ausim, cùm eius vires nondum sint exploratæ.

De Pipere. *

CAP. XXII.

MAXIMA Piperis quantitas prouenit in Malauar, Piperis nata-
tota eo maritima regione quæ à Promontorio Comorim ad les.
Cananor vsque pertingit. Nascitur etiam in Malacca mari-
timis, sed bonitate superiori cedens, & magna ex parte
inane. Prouenit similiter & in Insulis Iauæ vicinis, & Sun-
da, & Cuda, alijsq; locis. Sed id totum in Chinæ regio-
nem deportatur, & loco natali consumitur, præter id quod
in Pegu & Martaban exportatur. Potissima etiã eius pars
quod in Malauar gignitur, in vsum incolarum cedit, tam-
etsi regio admodum ampla non sit, nonnihil etiam à mari-
timis eius regionis populis absumitur. Pars eius defertur in
Balagate bubulis coriis. Et magna copia (tametsi regio
mandato sit vetitum) à Mauritanis per mare Erythraeum
exportatur, id suffurantibus ipsis incolis.

EÆ sunt regiones quæ Piper gignant, quamquam &
inuenitur supra Cananor, quæ Septentrionem spectat: sed
adeò exigua quantitate, vt ipsis incolis non sufficiat, & ex-
terno importato opus habeât. Etenim non gaudet hæc plan-
ta locis desertis & mediterraneis. Quam verò procul à
Caucaso monte disita sint hæ regiones, ex topographicis
chartis satis patet.

Piper iuxta
Caucasum
non nasci.

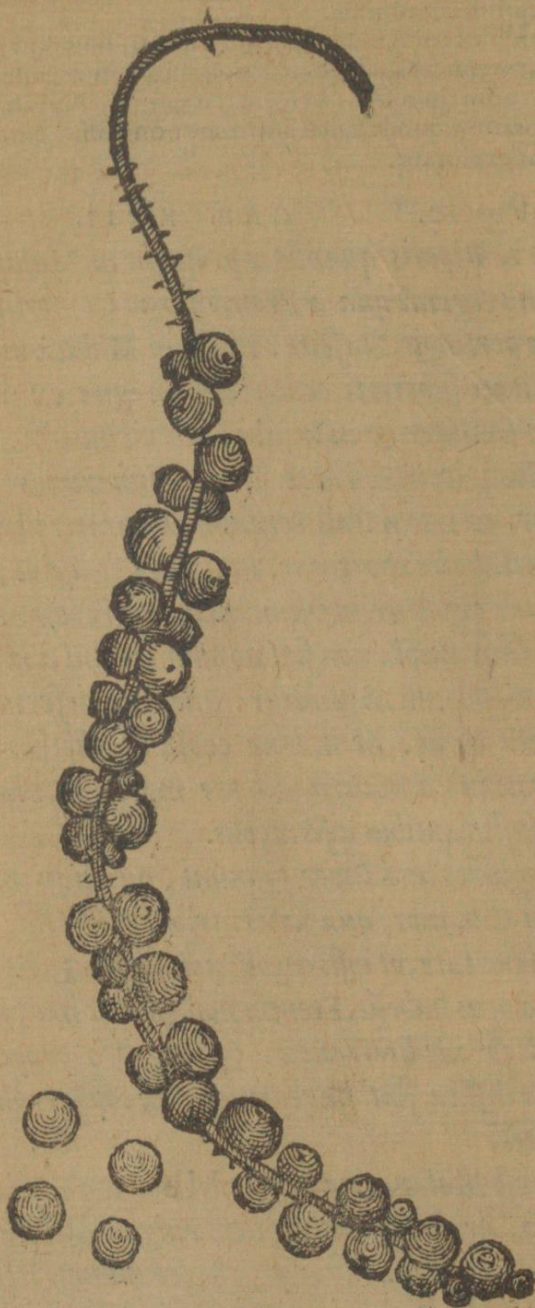
NOMEN est Malauarica lingua Molanga. Malaci-
tana verò Lada, Arabibus medicis tum vulgo Filfil; tam-
etsi Auicenna libr. 2. cap. 557. & 558. secundum Bellu-
nensis tralationem Fulful, & Piper longum Darfulful

Molanga.
Lada.
Filfil.
Fulful.
Darfulful.

F 4

appellet,

AROMATVM HIST.
PIPERIS VVA AD VIVVM
EXPRESSA.



appellet, & Fulfel, quem secutus est Serapio, lib. simp. cap. 367. vterque Arabs. In Guzarate & Decan Meriche, & in Bengala Morois: longum verò, quod solummodo istic prouenit, Pimpilim.

Meriche.

Morois.

Pimpilim.

MIRVM nō est, si Theophrastus, lib. 9. cap. 22. Diosc. lib. 2. cap. 153. & hos secutus in plerisque Plinius, lib. 12. cap. 7. Piperis plantæ formam ac notas ignorauerint, & indigenam in ea describenda fidem secuti sint, ob regionum distantiam. Quod verò Arabes in eodem errore versati sint, & nonnulli etiam ex recentioribus, illud mirum.

SERITVR autem Piperis planta ad radices alterius arboris (magna certè ex parte iuxta Faufel arborem aut Palmam plantatam vidi) ad cuius vsque fastigium sese cōuoluendo scandere solet: foliis raris, mali Assyrii effigie, sed minoribus, & per extremum acutis, virentibus, gustu calidis aliquantulum, & folium Betre siue Betle, cuius antè memini, sapiētibus. Fructus vuarum modo racematim coheret, minores tamen sunt Piperis racemi, & ipse fructus minor, semperq; virens, donec siccetur, & plenam maturitatem consequatur, quæ incidit circiter mediū Ianuarium. Radix pusilla, non Costo similis, vt voluit Dioscorides, lib. 2. cap. 150. quandoquidem Costus radix non est, sed lignum, vt peculiari capite dicemus.

Piperis historia.

Dioscoridis lapsus.

INTER verò eam plantam quæ Piper nigrum fert, & eam quæ candidum, tam exigua est differentia, vt à nemine quàm ab incolis dignosci possint: quemadmodum vitem quæ vuam fert nigram ab ea quæ candidam fert non dignoscimus, nisi cum vuas habent, & eas quidem maturas.

Exigua inter plantam Piperis nigri & albi differentia.

QVÆ autem lōgum Piper profert, longè alia est planta: etenim non plus habet similitudinis cum superioribus, quàm faba cum ouo. Præterea Piper longum in Bengala nascitur, quæ regio quingentarum leucarum spatio à Malauar distat, vbi Candidum & Nigrum gignuntur.

Piper longū.

PRETIVM longi Piperis in Bengala est vnius Lusitanici aurei cū semisse in singulas centenās libras. In Couchin verò vbi plurimum Nigrum nascitur, quinque Lusitanicis aureis emi solebant centena libra: sed abhinc quadriennium aut quinquennium, quodd in alias etiam regiones importari cœperit, quindecim aut viginti Lusitanicis aureis emende sunt. Piperis autem nigri pretium in centenās libras est duorum Lusitanicorum cum semisse natali loco: at in Bengala duodecim Lusitanicis emuntur totidem libræ Nigri.

Piper album
rarum.

CANDIDI plantæ rariores sunt, nec nisi certis Malauar & Malacca locis rara nascuntur. Solet Magnatum mēsis inferri: eo enim vtuntur quemadmodum nos sale *. Venenis resistere & ocularibus medicamentis vtile esse asserunt, quod & Dioscorides lib. 2. cap. 150. annotauit, atque vtinam totā huius plantæ historiam tam verè descripsisset.

Brasma.

Brechmasin.

SED nec Brasma vocabulū, quod apud eundem Dioscoridem ibidē legitur, nec Brechmasin, quod apud Pliniū, lib. 12. cap. 7. vnquā his in regionib. audiui, aut auditū puto.

CONDIVNTVR aceto aut sale virentes adhuc & immaturi Piperis nigri racemi, * & vsui asseruantur.

Piperis temperamentum.

ARABES & Persæ medici Piper calidum tercio ordine constituunt. Sed Empirici, cuiusmodi sunt maxima pars Indicorum medicorum, frigidum Piper faciunt, vt & pleraque alia aromata quæ excalfaciunt.

ORATO autem omnes Medicos volo, vt Piperis candidi loco (quod calidius est & odoratius) Nigrum non præscribant, nisi candidi sit penuria. Similiter ne longum Piper candidi aut nigri loco substituant, cum prorsus diuerse sint plantæ, & nigrum cum candido magis conueniat.

Piper Canarinum.

CETERVM ne quod Piperis genus desit, mentionem hinc subicere libuit eius Piperis quod lingua Malauarica à Canara nomen sumpsit. Est autem id inane, eoque vtuntur in pituita à capite euacuanda, dentiūque doloribus: nonnulli &

nulli & in Cholerico quem vocant affectu. Eius autem formam describere superuacaneum existimo, quoniam in Lusitaniam non deportatur.

*Piperis historiam etiam describit Ludou. Roman. lib. 5. cap. 14. & lib. 6. cap. 19. sed paululum à nostro Auctore variat.

* Vidimus Vlyssipone candidum Piper, & inde nobiscum attulimus, grano non rugoso, sed pleno, acriore & odoratiore quam nigrum, Vlyssipone tamen neglectum. Ex Indiis verò copiosum, saltem quod medicamentis sufficeret, habere possemus, si Lusitani Pharmacopolæ paulò diligentiores essent. Inuenitur tamen interdum Antuerpiæ apud myropolas nigro permixtum.

* Eiusmodi racemos interdum cum Gingiberis radicibus muria conditis Antuerpiæ reperire licet, oblongos quidem illos & graciles, neque ita sarctos ut sunt vuarum racemi. Eius iconem ad viuum expressam, hic adiecimus.

OLIM Antuerpiam inuehi solebat aliud Piperis genus, quod Lusitani Pimenta del rabo, id est caudatum Piper, appellabant: sed metuens Rex Lusitanus ne legitimum Piper alterius inuentione vilesceret, id amplius inuehi edicto vetuit. Erat id Cubebis ferè simile, pediculo præditum exiguo, rotundum, plenum, aliquantulum rugosum, nigricans, eadem acredine qua Piper præditum, aromaticum, racematim (ut ab iis qui racemos habuerunt, didicimus) cohærens, Amomum, nonnulli periti perperam existimarunt.

De Cubebis.

CAP. XXIII.

TAMETSI Cubebis rarè in Europa vtamur, nisi in Compositionibus: attamen apud Indos magnus earum in vino maceratarum est vsus ad excitandam venerem; tum etiam in Iaoa ad excoalsaciendum ventriculum.

APPELLATUR hic fructus ab Arabibus medicis Cubebe & Quabeb; à vulgo Quabebechini: in Iaoa, ubi frequēs nascitur, Cumuc; à reliquis Indis, præterquam in Malayo, Cubabchini. Non est autem sortitus hæc appellationē, quòd in China nascatur, quādoquidem ex Cunda & Iaoa, ubi plurimus est, in Chinā perferatur: sed quoniam Chineses, qui Oceanum Indicum nauigabant, hunc fructū, quē in iam enumeratis insulis emerāt, cū aliis mercibus in alios maris Indici portus & emporia deferebant.

CETERVM similis est hæc planta Malo vulgari, minor tamen, foliis Piperis, sed angustioribus, per arbores Hederæ modo

Cubebe,
Quabeb.
Quabebe-
chini, Cu-
muc.
Cubabchi-
ni.

Cubebe hi-
storia.

deræ modo repit, aut, vt verius dicam, Piperis modo: non est Myrri effigie, aut folius similibus Myrto. Fructus racematim coheret, non quidem vt in vua coniunctim, sed singulis granis ex suis pediculis dependentibus. Flos est odoratus.

Monachorum lapsus.

SILVESTRIS est hæc planta, & sponte nascens, non domestica, neque multorum generum, vt falso Monachi Commentatores in Mesuen sub finem primæ partis dist. 1. cap. 36. putarunt.

Cubebæ decoctæ ad nos perferuntur.

TANTA autem in existimatione est fructus hic etiam vbi nascitur, vt eum incolæ decoquant, ante quàm efferrî sin. int, metuentes ne alibi satus enascatur. Hinc fieri puto, vt corruptioni magis sit obnoxius, cum hic, tum in Europa.

HÆC à Lusitanis fide dignis accepi, qui longo tempore in insula Iaoa habitauerunt.

Cubebæ non sunt Piper.

NON est Piperis genus (vt putant nonnulli) quoniam plurimum Piper ex Cunda aduehitur, quod nihil differt à Malauarico. Hæc verò planta cum fructu diuersi generis est, minimæque quantitate istic nascitur.

Matth. Silnatici error.

PUTAT Matthæus Siluat. cap. 381. ex Serapionis & Arabum auctoritate Cubebas nihil aliud esse, quàm Dioscoridis Myrtum siluestrem, quem Ruscum vocat, aut Carpesium Galeni. Sed fallitur. Nam cum Serapio, aliq, Arabes qui in lingua Græca multum versati non erant, à Dioscoride & Galeno nihil esse prætermissum existimarent, si quas facultates in simplicibus à Græcis descriptis inuenirent, conuenientes cum iis quibus prædita erant Indica medicamenta auditu tantum illis cognita, idem medicamentum esse ilico crediderunt. Non esse autem Myrtum siluestrem, clarius est quàm vt demonstrari debeat. Carpesium verò aliud esse à Cubebis, argumentis euincere possem, si opus esset.

Carpesium non esse Cubebas.

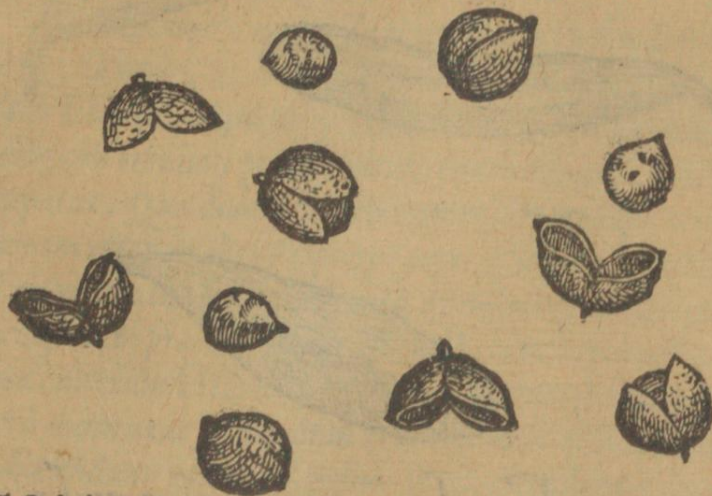
LAUDATUR Carpesium Ponticum, plurimumq, in Syria nasci tradunt. Sed si Cubebæ sunt Carpesium, cur Cubebas ex India petunt Turci & Syri, magnoque redimunt, cum non

cum non inuecto uti possent, & sine magno sumptu? Carpesium item Galenus lib. 1. de Antidot. describit festucarum tenuium modo: quam verò festucis dissimiles sint Cubebe, quis non videt?

NON defuerunt, qui Cubebas asserere sint ausi Viticis esse semen: cum verò utriusque historia & facultates planè dissimiles, talium sententiam omnino conuellant, plura de his agere superuacaneum esse duco.

Cubebe Viticis fructus non est.

FAGARA AVICENNÆ.



* Cubebarum facultates in memoriam mihi reuocarunt Fagara historiam apud Auicennam, quæ ferè iisdem cum Cubebis viribus prædita est. Cum igitur commodiorem in hac Epitome locum non haberem, cui eius iconem & historiam infererem, operæpretium me facturum existimaui, si eam hæc darem.

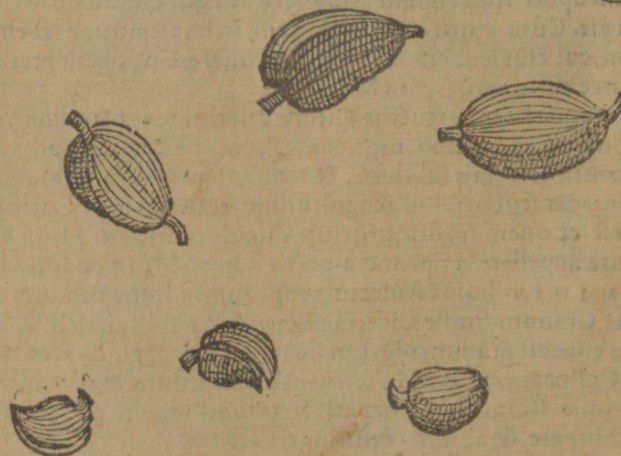
Est itaque Fagara fructus Ciceris arietini magnitudine, cortice tenui constans ex cinereo, nigricante, cui subest tenue putamen nucleum continens satis solidum, & tenui nigraque membrana obdutum. Integer fructus cum magnitudine tum forma & colore adeò similis est ei quem nostræ officinæ Cuculum Indum, Itali Coccole di leuante appellant, ut primo aspectu fallere, & pro eo sumi possit.

MEMINIT huius Auicenna cap. 266. in hunc modum. Fagara quid est? Granum simile Ciceri habens granum Mahaleb, & in concavitate eius est granum nigrum sicut Sechedenegi, & asportatur de Sofale. Collocat verò eam in tertio calefacientium & siccantium ordine, atque stomachi & hepatis frigiditati vtilem esse, concoctionemque iuuare, & aluum constringere scribit.

De Cardamomo. CAP. XXIII.

QVOD Cardamomum vocant, Aroma est iis in regionibus

Cardamomum.

Cardamomum minus vulg*Cardamomum minus vulg.*

gionibus probè cognitum, in quibus magnus eius vsus est. Eius etiam magna pars in Europam, Africam, & Asiam euehitur. Quàm verò rectè sit illi inditum Cardamomi nomen, aliis disceptandum relinquo. Auicenna lib. 2. cap. 159. sanè peculiare caput instituit de Saccolaa, quod duum esse generum tradit, alterum Saccolaa quebir, id est, magnum; alterum verò Saccolaa ceguer, id est, minus. His nominibus cognitum est vtrumque Cardamomum, cum Medicis Arabibus, tum Mercatoribus.

Saccolaa
quebir.
Saccolaa ce-
guer.

IN Malauar vocatur Etremelli, in Zeilan Ençal, in Bengala verò Guzarate, & Decan, interdum Hil, interdum Elachi, idque inter Mauritanos; nam ab Gentilibus indigenis omnium provinciarum enarratarum Dore nuncupatur. Quæ diuersitas summam illam nominum confusionem inter Arabes scriptores peperit (etenim nonnulli Indicis vocabulis vsi sunt, alij verò Arabicis) & multis errandi occasionem præbuit. Nam quod alterum Serapio Saccolaa, alterum Hilbane vocat, mendosum est exemplar, & Hil dumtaxat scribendum erat. Etenim si Bane omnino adiiciendum volumus, potius Bara dicendum erat, quod lingua Canarina magnum sonat.

Etremelli.
Ençal, Hil.

Elachi.
Dore.

Hilbane.

NIHIL igitur aliud est Saccolaa omnibus Arabibus nuncupatum, aut Saccule Auicennæ, aut Elachi, quàm quod Cardamomum vulgo appellat, veteribus cum Græcis, tum Latinis planè ignotum, vt ex eorū monumentis colligere licet. Siquidem Galenus lib. 7. simp. med. Cardamomum scribit non esse tam calidæ facultatis quàm Nasturtium, sed suauius & magis fragrans, cum quadam amaritudine: quæ omnes notæ nostro Cardamomo non conueniunt, vt experientia docet. Dioscorides verò, lib. 1. cap. 5. cōmendat quod ex Comagene, Armenia, Bosphoroq; deuehitur (tametsi in India quoque & Arabia prouenire dicat) eligendumq; scribit plenum, frangenti contumax, gustu acre, subamarum, odore

Cardamo-
mum hoc
veteribus
ignotū fuit.

odore caput tentans. Nostrum contra Cardamomum in illas regiones defertur, è quibus Dioscorides suū deuehi scribit. Sed neque id frangenti contumax est, neque caput tentat, neque amarum, neque gustu adeo acri, vt Garyophylli.

Cardamomi
genera 4. Plinio.

PLINIVS lib. 12. cap. 13. quadruplex esse Cardamomi genus scribit, sic inquit: Simile his & nomine, & frutice Cardamomum, semine oblongo. Metitur & eodem modo in Arabia. Quatuor eius genera. Viridissimum ac pingue, acutis angulis, contumax fricanti, quod maximè laudatur. Proximum è rufo candicans. Tertium breuius atque nigrius. Peius tamen varium & facile tritu odorisq; parui: qui verus, Costo vicinus esse debet. Hoc & apud Medos nascitur. Hæc Plinius, tametsi tam Dioscoridi, quàm ceteris Græcis vnicum tantum extet Cardamomi genus.

SED nullum ex prædictis cum nostro quidquam commune habet, quod fragile esse debet, siliqua candicante, granis intus nigris.

Saccolaa historia.

SERITVR verò id leguminū modo, altitudine, quando summa, cubiti, in quo dependent siliquule granula interdum vsque ad viginti continentes, non, vt Cordus in libr. 1. Diosc. scripsit, Glandis aut Auellane magnitudine*.

Dauus Terentianus.

HVIC autem errori occasionem præbuit Dauus ille Terentianus, omnia perturbans, Gerardum Cremonensem* interpretem intelligo, qui cum hoc medicamentum ignoraret, nomen illi ex Græcis pro arbitrio indidit, tametsi legitimum Arabicum nomen in integro & non mutatum reliquisse præstitisset.

Ruellij error.

QVAM Ruellij lib. 2. cap. 5. opinio sit erronea, qui nobis Capsicon, aut Siliquastrum pro Cardamomo Mauritiorum proponit, omnibus notissimum est.

Lacuna error.

AD ea verò quæ Lacuna libr. 1. cap. 5. commentariis suis in Dioscoridem scribit, satis proteruè in Arabes inue-

Meleggheta.

ctus, sic responsum volo. Neq; eius Melegghetam Cardamomum esse

num esse Dioscoridis, siquidem ignota fuit Dioscoridi: neque Cardamomum maius coloris est cinerei: neque Nigella. Nigella.
la tertium id genus quod in officinis haberi asserit, quandoquidem Nigella totis his prouinciis non nascatur.

CETERVM non multū fortē refragabor iis qui Cordumeni Arabum, Cardamomum Græcorum esse putant: Cordumeni.
quandoquidem Serapionis & Auicennæ Saccolaa Græcis est ignota, vti suprà diximus. Quod verò Saccolaa vtendum negent, quoniam Græci de eo nihil scripsere, non concedo; multis enim experimentis comprobatum est plerisque morbis perutile esse: eoque vtendum censeo in omnibus compositionibus Arabum & recentiorū, qui Arabes secuti sunt.

QVOD verò Melegueta, Cardamomum minus non Melegueta
sit, satis ex vtroque genere quod in his regionibus nascitur, Cardamomum nō est.
manifestum est: quorum alterum Cardamomum, vt vocant, maius est: aliud minus, eiusdem tamen formæ, & dumtaxat magnitudine differentia.

OPTIMVM autem censetur minus, quod odoratius Saccolaa delectus.
est altero, & secundum facultatem maius dici potest.

PROVENIT vtrumque in India, præsertim verò ab Emporio Calecut vsq. ad Cananor, tametsi alii etiam locis Malauar, & in Iaoa nascatur, non tamen adeò copiosum, neque cortice adeò candido.

MVLTVS eius vsus est in his prouinciis, siquidem vnà Saccolaa
cum Betre (veluti suprà diximus) manditur, pituitaq; caput & stomachum expurgat, & Serapiis admiscetur. vsus.

FALSVM autem est quod Matthæus Siluaticus cap. 117. scripsit, Indos eius radice aduersus febris circuitus vti*, Matth. Siluatici error.
nascique in tuberibus quarundam arborum. Nam exili est admodum radice, nec nisi satum prouenit, solo antè ignibus perusto, vt facilius enascatur.

* Cordus in libr. 1. Diosc. Cardamomum maius ficus propemodū magnitudine facit. minus verò Auellana minus. Sed lib. 4. de plantis Cardamomum medium Auellanae grandi æquale facit. Matthiolum similis.

lus similiter Cardamomi iconem ficus forma & magnitudine exhibet: cum tamē nihil aliud sit quā Melegueta suo inuolucro tecta, quæ sanē inter Cardamomi vulgaris siue Saccolaa Arabum genera ex nostri auctoris sententia recipienda non est.

*Pandeſtariuſeius meminisse inuenietur cap. 117. in nostris autem exemplaribus apud Rhasin haud faciliē inuenies.

*Nullam huic similem facultatem nostra Pandeſtarij, qui Matthaſus Siluaticuſeſt, exemplaria tribuunt.

De Fauſel.

CAP. XXV.

IMPROBE faciunt, qui pro Fauſel, Santolum rubrum ſubſtituunt, quod plerumq. alio ligno rubro perſimili adulteratur: eſt enim vtrumque inodorum, vt in Santalo diximus. Fauſel verò & minoris emitur, nec adulteratum eſt, poterátque faciliē in Luſitaniam deferri cum aliis Aromatibus, ſi aut Pharmacopola, aut Medici curioſi magis eſſent, idq. adſerendum curarent.

Fauſel vulgare eſt.

Fauſel.

Filfel, Fufel.

Pac.

Areca.

cupari,

Poaz, Pinan,

Chacani.

Fauſel natalis.

Mombaim inſula.

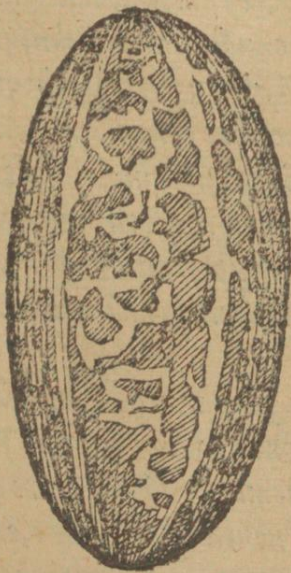
DICITVR autem Arabibus Fauſel (tametiſi corrupte Auicenna lib. 1. cap. 262. Filfel & Fufel) tum etiam in Doſar & Xaël portubus Arabicis: in Malauar Pac à vulgo, à Nobilioribus verò Areca, quo nomine vtuntur Luſitani qui in Indiis habitant, quoniam primum ea regio fuit illis cognita: in Guzarate & Decan, cupari: in Zeilan, Poaz: in Malaca, Pinan: in Couchin, Chacani.

NASCITVR plurimum in Malauar, in Guzarate & Decan pauca quantitate, idque dumtaxat in maritimis, ſed laudatum, præſertim in Chaul, quod deſertur Ormuz. Optimum item proſenit in Mombaim inſula, quam mihi Rex Luſitaniæ dono dedit, excepta emphyteuſi. Laudatur etiam quod in regione Baçaim proſenit, atque id deſertur in Decan cum eo quod in Gauchin naſcitur nigrum & puſillum, durum admodum, poſtquam ſiccatur fuerit. Naſcitur etiam in Malaca, ſed tam parua quantitate, vt vix incolis ſufficiat. Item in Zeilan magna copia, ſed candidum, quod in eam partē regionis Decan deſertur quæ Cotamaluco parēt, tum etiam in Biſnaga. Deſertur etiā ex Zeilan in Ormuz,

FAVEL. CVM SVO INVOLUCRO,
& involucro exemptum.



AVELLANAE INDI-
ca genus oblongum.



in Ormuz, Cambaya & in insulas Maldiuas, siue Nalediuas. Et tametsi scribat Serapio lib. simp. cap. 345. Arabiam nō alere Arecam (de mediterraneis locis & magna ex parte intelligendum id est) nascitur tamen laudata, sed exigua in Dofar & Xaël locis maritimis. Amat enim hæc arbor maritima loca, & mediterranea respuit, alioqui magna cum diligentia sereretur, quoniam singulis diebus eam edūt cum Mauritani, tum Moalis (genus hominum id est, qui Ali, vt dixi, generum Machometi sectantur) etiam in suis ieiuniis cū a Betre abstinent. Masticant enim Arecam cum Cardamomo, purgandi ventriculi & cerebri gratia.

Moalis.

Faufel mixtura.

ADMISCENTVR Faufel siue Areca, eadem quæ suprā Betre admisceri diximus: tametsi Betre calidum sit, Areca verò frigida & sicca. Sed & admiscetur Lycium, quoniam vtrumque gingiuas confirmat, & dentes stabilit, stomachum roborat, & vtile est aduersus sanguinis reiectiones, vomitus, & alui profluvia.

Faufel historia.

EST autem ipsa arbor recta, fungosa materia, foliis Palme, fructu nucis Moschata, minore tamen, aut iuglandibus exiguis simili, intus duro, & candidis rubentibusque venis resperso, non planè rotundo, sed altera parte sessili: quæ tamen notæ non omnibus Areca generibus conueniunt. Integitur hic fructus inuolucro admodum lanuginoso, & foris subflauo, perquam simili Dactylis, cū maturuit, & ante quàm siccatus sit. Immaturus verò, stupefacit & inebriat. editur autem immaturus à nonnullis, vt, veluti inebriati, dolorum cruciatus non sentiant.

Faufel præparatio & vsus.

SICCATVM verò fructum sic parant. Contusam nucē Faufel in tenuissimas partes cum Lycio, & folio Betre, cui exemptus sit neruus, masticant, veluti in Betre diximus, & priorem saliuam, quæ cruenta est, expuunt, eaq; ratione cerebrum & ventriculum expurgant, gingiuas & dentes stabiliunt. Potentiores ex Faufel, Lycio, Caphura,

Ligno

Ligno aloës, & Ambari momento, formas orbiculares siue pastillos componunt, quos masticant.

SCRIBIT Serapio lib. simp. cap. 345. excalfacere, & amaritudinis particeps esse. Sed cum degustauissem, nullum calorem deprehendi; verum cum insipiditate adstrictoria facultate præditum esse comperi. Itaq. puto aut Serapionem hanc Arecā non nouisse, aut, si nouerit, eam numquā degustasse.

Ex ea viridiaquam stillaticiam vitreis organis elici iubeo, qua maximo cū successu in biliosis alui profluuiis vtor. Aqua ex Faufel.
Sed arcanum id mihi hactenus fuit.

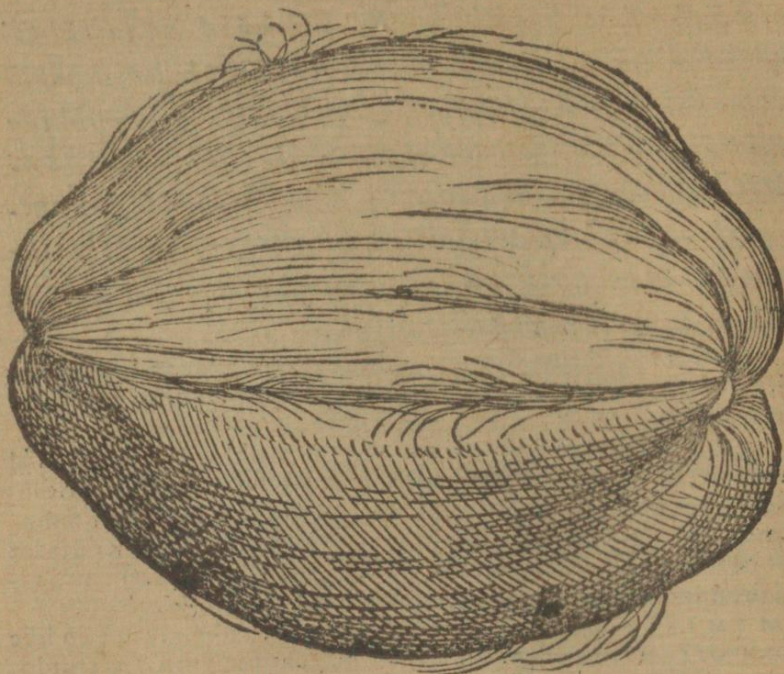
* Nucem Faufel cum suo integumento nobis aliquando communicauit Petrus Coldenbergus Pharmacopola, vir eruditus & rei herbariæ peritus.

INVENIUNTUR interdum aliæ nuces oblongæ, quæ Faufel cum suo inuolucro magnitudine æquant, præduræ, & foris nigricantes, quæ per mediū sectæ Nucē myristicam mirum in modum æmulantur. Fortè Faufel genus erit, aut aliquid simile. Sed cum duraxat vetustate exsucca videre licuerit, de eius gustu & temperamento nihil pronunciare possum. Vtriusque iconem expressimus.

MEMINIT etiam Arecæ Lud. Roman. lib. nauig. 1. cap. 7. in hunc modum: Edere sueuerunt (de rege & magnatibus vrbis Calecut loquitur) fructum quandam cui *Chosolo* (Faufel intelligit) nomen est. Hunc mittit arbor *Arecha* nomine, Palmæ nō ab similibus, quæ caryotas gignit, & consimiles producent fructus. Miscent insuper cōtritas ostrearum conchas calcis instar. Hæc ille. At ridiculum est quod idem lib. 4. cap. 2. scribit, quoniam quæ sanitatis tuendæ causa eduntur, præsentissimum esse venenum asserat. At Sultanus, inquit, letho traditurus è Satrapis quempiam, ad se accersitum cui mors imminet, nudum sibi assistere compellit, moxq. edit nonnullos fructus, *chosolos* vocitant, instar nucis myristicæ: mādīt etiam quædam herbarum folia, modo mali Assyrij, *tambolos* nominant, addit etiam attritarum concharum ostreæ calcem, simulq. cuncta mandendo ruminat. Tandem in eum quem cupit occidi, expuit, asperfoq. eo, continuo mors subsequitur, præsentaneo veneno vitam perimēte: nam vbi in hominem, vt præmisimus, expuerit contrita venena, intra mediæ horæ spatium perusus veneno in terram corruens efflat animam.

De Nuce Indica.* CAP. XXVI.

NULLAM arborem vsibus humanis aptiorem inueniri puto, quàm sit Palma Indica, veteribus Græcis, quantum coniicio, incognita, & Arabibus ferè neglecta, qui pauca admodum de ea scripserunt. Palma Indica.



AVICENNA lib. 2. cap. 506. eam vocat Iaufialindi, quod Nucem Indicam sonat: Serapio lib. simp. cap. 228. & Rhases lib. 3. de re med. cap. 20. arborē ipsam Iaralnare*, id est, Arborē nuciferam. Vocatur autē vulgo ipsa arbor Maro, & fructus Narel, quod vocabulum Narel commune est Persis & Arabibus: in Malauar, arbor ipsa Tengamaran, fructus verò maturus Tenga, sed viridis adhuc & immaturus Eleni, & Goæ Lanha: in Malaio, arbor Trican, ipsa nux Nihor; cui nos Lusitani nomen Coquo indidimus, ob tria illa foraminum vestigia, quibus Cercopitheci, aut alterius similis animalis caput representat.

Iaufialindi.

Iaralnare.

Maro, Narel.

Tengamarā,
Tenga, Eleni, Lanha.

Trican, Nihor, Coquo.

ARBOR est vastæ magnitudinis, folius Palmæ aut Arundini similibus, aliquantulum tamē latioribus: flore Castaneæ, materie fungosa & ferulacea. Gaudet arenoso solo & mari vicino, ut in mediterraneis haud facile sit reperire. Serūtur ipsæ nuces, ex quibus enatæ plantæ transplantantur; & paucis annis adolescunt & fructiferae fiunt, præsertim si diligenter colantur. Nam hieme, cinere aut stercore rigari volunt, æstate aqua: letiores tamen euadunt, si secus ædificia plantentur, quia videntur sordibus & luto gaudere.

Nucis Indicæ historia.

MATERIES ligni, cum sit procera, ad plurima perquam utilis est, ita ut interdum in Nalediua insula, Maldiuam vulgo, ut diximus, vocant, ex hac arbore naues fabricentur, atq. clauis, malis, velis & rudentibus armentur. Ex ramis qui in Malauar Olla appellantur, fiunt ædium tecta & nauium tabulata & opercula.

Olla.

PORRO has arbores in duo genera distinguunt. Alterū enim fructus ferēdi causa asseruat. Alterum curæ cogendæ gratia, quæ est vinū mustum: hæc autem decocta, ab incolis Orraqua vocatur. cura verò in hunc modum cogitur. Precisis ramis, vascula alligantur ad liquorem, curam vocant, excipiendum, quem ut ex altioribus ramis colligant, arborē conscēdunt aptatis ad pedes cōpedib. & laqueis, aut

Cocci duo genera. cura.

Orraqua.

foramina quædã in arbore facientes, vt cõmodius ascendere possint. Hæc Sura destillatur aquæ ardentis modo, vinumq; extrahitur aquæ ardenti per omnia simile, vt etiam pannus lineus eo madefactus nõ secus ardeat, quàm si aquæ ardenti intinctus foret. Vocatur autem stillaticius hic liquor Fula, id est flos: quod reliquum est Orraqua appellatur admisto stillaticij liquoris momẽro. Eçura vel Sura (ita enim pronunciandum est) antequam exstilletur insolata, fit acetum satis interdum acre. Exempto priore vasculo, si vulnus in arbore factum adhuc Suram exstillet, seruatur ea, & solis aestu veligni densata, sacchari modo coit; id jagra vocant. Optima censetur quæ in Nalediua insula nascitur: ea non nigricat veluti ea quæ in aliis regionibus gignitur.

TEGITVR nux adhuc recens tenero admodum cortice, Cinaræ, dum gustatur, saporem referente. Constat tenera valde & dulci medulla, quæ in se conclusam aquam suauem & dulcem habet, & fastidiũ non parientem, multoq; tempore durantem. Quantò autem recentior est nux, tantò eius liquor suauior est, tum etiam medius cortex qui amygdalis suauitate non cedit, editurq; à nonnullis cum jagra, cuius paulo antè meminimus, aut cum saccharo: aut ex eo trito lac exprimitur, cum quo coquitur Oriza non minus suavis quàm si cum lacte caprino decocta esset: aut ex eo & anium quadrupedumue carnibus edulia parantur. Caril illis nuncupata. Maturior verò facta nux, continet quidem etiam liquorem, sed non aded suauem vt prior, quique interdum ace scat.

N V C E s istæ recentes siccata atq; superiori cortice de-
Cupra. librata & confracta, ab indigenis Copra vocantur, deueniuntq; in Ormuz, Balaguata, aliasq; regiones, quibus minore copia nascuntur, quàm vt exsiccari possint: aut in eas prouincias quæ his omnino carent. Suaues sunt, iisque vtimur tamquam castaneis siccis. Gratiores multo sunt palato,

lato, quàm quæ integræ in Lusitaniam perferuntur.

Ex iisdem fragmentis, siue Copra, limpidissimum oleum Oleum ex Copra. magna copia torculari exprimitur, non modò ad lucernas vtile, sed etiam Orizæ coquenda aptum. Duo verò exprimentur ex his nucibus olei genera.

VNUM ex nucibus recentibus contusis calida affusa aqua, quibus expressis oleum aquæ supernatat. Hoc utimur ad purgandum excrementis ventriculum & intestina: purgat enim leniter & sine aliquo nocumento: multi Tamarindorum expressionem addunt, & vtile medicamentum esse sæpius sum expertus. Si hoc oleum intelligunt Auicenna lib. 2. cap. 506. & Serapio, lib. sim. cap. 228. cum id butyro præferunt, rectè sentiunt mea sententia. in eo verò falluntur, quòd ventrem minus lenire dicant, quàm butyrum. Oleum ex Cocco recēti

ALTERVM genus olei id est, quod superius ex Copra Olei ex Copra facultates. exprimi diximus. Id præter iā dictas facultates, nervis admodum est vtile. Siquidem magnam huius utilitatem quotidie experimur in nervorum contractionibus & articulorum doloribus antiquis: hoc enim inunctum ægrum cupæ grandi, quæ hominē capere possit, imponimus, ibiq; dormire & quiescere concalēfactum sinimus, magno cū adminiculo. An verò lumbricos enecet, ut scribunt Auicenna locis iam citatis & Serapio, nondum expertus sum. Quòd verò ipsam nucem eadem facultate præditam scribant, non modò rationi consonum nō est, sed ipsa quotidiana experientia manifestissimum est; eius esu lumbricos generari. In Serapionis autem lib. simp. cap. 228. sententiam facile concessero, qui Mansarunge (quæ antiquum Mesien esse ait) auctoritate Mansarunge. fretus, nucis huius siue Cocci esu alui profluvia sisti auctor est. Alienum enim à ratione non est, ut ipsa nux, quæ terrestrium est partium, ventrem sistat: ipsum verò oleum, quod tenuium & aërearum est partium, ventrem subducatur.

NVLVM autem oleum exstillat ipsa arbor, sed dum- Lacuna error.
G 5 taxat

taxat ex ipso Cocco exprimitur : tametsi Lacuna Com. in Diosc. libr. 1. cap. 29. scribat in ea opinione quosdam esse, ut credant dulce id oleum, quod ex hac Palma stillat, Dioscoridis esse Elaomeli.

Elaomeli.

Cairo.

Vasa ex Cocco.

Vascula ex Cocco paralyticos non iuuant.

Palmae Indicae germen.

Palmitos.

Coccus de Maldiua.

CETERVM duplici cortice integitur haec nux. Extimus villosa materie compactus est, ex qua fit Cairo Maluaribus dictum, hac in prouincia magni vsus. Nam & ex eorudentes * & funes nauibus necessarij (manent enim incorrupti in aqua marina) fiunt, & ex eo stupae loco naues obturantur & stipantur, ipsisq; adeo stupis praestat, quod putredini minus sit obnoxium, & aqua marina inspersum, infletur denseturque. Nulla certe ex hac villosa materie fiunt auleae, ut persuadere nobis nritur Lacuna Comm. in Diosc. libr. 1. cap. 141. Ex putamine illo interno & praeduro vasa in tenuiorum vsum tornantur, & etiam carbones fiunt aurifabris perquam utiles. Sed ea vasa paralyticos, si inde bibant, minimè iuuant, ut putauit Sepulueda, & vulgo Lusitanorum creditum est. Nam nihil huius fructus nervis salutare est, praeter oleum, de quo paulo ante : sed nec ipsi incolae huiusmodi facultates talibus vasculis tribuunt, nec quisquam probatus auctor meminit.

SED minimè praetermittendū putauī, quod harū regionum incolae istarū palmarū germinibus vescantur, gratiore enim sunt palato, quàm aut Castaneae molles, aut humiles. Palmae, quas vulgo Palmitos, Itali Cefaglioni vocant. Quo autem vetustior est Palma, eo tenerius & delicatius germen producit. At eo exempto perit Palma: hinc fit, ut qui huiusmodi germen edit, non immeritò Palmam edere dicatur.

NUNC superest, ut de Cocco, quem de Maldiua* appellant, aliquid subiiciamus.

LAVDATVR hic Coccus, aut haec nux (sed praesertim eius medulla) aduersus venena ab ipsis earum insularum incolis. Et à viris fide dignis accepi, ad coli dolores, paralytism.

valysim, epilepsiam, aliósq; neruorum affectus se vtilem sensisse: à coli quidem doloribus, quòd vomitum excitaret; ab aliis verò aegritudinibus immunes reddi egros, si aquam in iis nucibus (adiecto medulle momento) aliquandiu conseruatam ebiberent.

SED cùm non sim id expertus, minus fidei his tribuo. Nullã autem periculum faciendi, occasionem habui, quòd vti malim medicamentis quorum facultates iam mihi perspectæ, & multa experientia comprobatae sunt, veluti sunt Lapis Bezar, Theriaca, Smaragdi, terra sigillata, & alia pleraq; medicamenta (de quibus suo loco) quàm recentibus minusq; certis. Nã quod nonnulli dicant, se huius vsu commodũ sensisse, an id persuasione & imaginatione factum sit ignoro; hinc fit vt nihil affirmare possim. Sed si quid certius cum tempore nactus fuero, sententiã reuocare non pudebit.

NIGER est autem huius Cocci cortex, & nitidior Cocci de Maldiva historia. vulgari Cocco, figura ouali magna ex parte, nec ita rotunda vt vulgaris: medulla siue pulpa interior, quæ siccata dura est admodum & candida, nonnihil tamen ad pallorem inclinans, in superficie rimosa est & valde porosa, nullo sapore excellens. Dosis verò est huius medulle ad grana decem, cum vino aut aqua, pro morbiratione & natura.

INVENIUNTUR interdum isti Cocci prægrãdes admodum, interdum etiam exigui: omnes autem in littus eiectioni.

VULGARI autẽ fama accepimus, insulas Maldiuas aliquando continentem fuisse, sed inundatione maris submersum, has insulas effecisse; in quibus obruta Palmæ fuerint, quæ hos Coccos protulissent, qui terra indurati in hunc modum conspiciuntur. Sint ne verò eiusdem generis cum nostris, facile iudicari non potest, cùm hactenus nemo folia aut arboris truncum videre potuerit: Sed soli Cocci in littus eiciantur nunc bini coniunctim, nonnumquam verò singuli separatim. Sed hos nemini colligere licet, nisi cum capitis

capitis periculo; quoniā Regis esse asserunt quidquid ē mari in littus eūcitur: quæ res maiorem auctoritatem huic nuci conciliauit. Eximitur autem ex his Coccis pulpa siue medulla, deinde exsiccat eadem ratione qua Copra, atq; indurefcit eo quo venditur modo: diceret esse caseum ouillum.

*Huius arboris descriptionem cum alij, tum Ludo, Roman. lib. 5. cap. 16. & Iosephus Indus cap. 137. & 138. tradiderunt. Sed & Strabo Geographiæ 16. huius Palmæ meminit: quare satis mirari nō possum nostrum Auctorem qui veteribus Græcis incognitam dicat hanc arborem. Sic enim habet Strabo: Cetera verò ex Palma præbet; ex ea enim panis, mel, acetum, & oleum fit, & testilia varia: nucleis pro carbonibus fabri ferrarij vtuntur, qui in aqua macerati bobus & ouibus in pabulum dantur.

*Nusquam in nostris exemplaribus huc adductos Auctores *Iaralware* meminisse comperio: at Neregil meminere, quemadmodum & Pandectarius cap. 65.

*Ferdinandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ, *Olla* vocat, nō Palmæ ramos, sed ipsa folia, quibus inscribere solent Indi res memorabiles & instrumenta publica. Refert idem, simili Ollæ seu folio, Arabicis characteribus inscriptā fuisse eam epistolam quam Rex Calecur ad Lusitanic Regem Emanuelem dedit, cum eò primū appulerunt Lusitani.

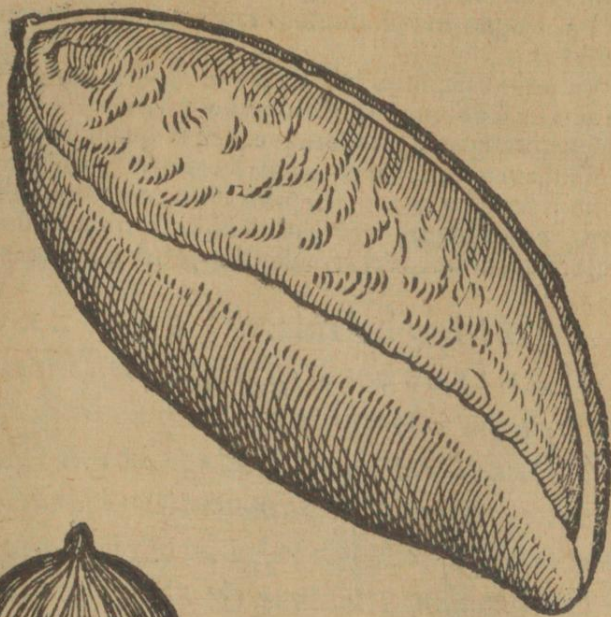
Inuētæ sunt Antuerpiam paucos ante annos ex India merces magnis foliorum Nucis Indiæ (vt asserbatur) fragmentis inuolutæ: cubitalia erāt ea fragmenta aut ampliora, crassiora tamen quā vt quidquam his inscribi commodè posset: nam etsi per medium aperta essent, interdum bubalini corij crassitudinem æquabāt, læuia virimque & perpolita, ac quantum ex fragmentorum magnitudine colligere licebat, quaternos aut quinos cubitos longitudine, binos verò latitudine superauerant, ita vt non incommodè ædes & naues his regere, & vela concinnare earum regionū incolæ, vt noster Auctor asserit, possint. Eius fragmentum penes me est, à Guilelmo Andrea Pharmacopœo Antuerpiensi integerrimo mihi donatum.

Non ineptè subiiciendæ hic videntur aliquot Auellanarum icones eum suis descriptionibus.

Prior exigua est, tribus lateribus elatioribus atque itidem tribus foraminum vestigiis, vt Nux Indica seu Coccus, conspicua, villosa quodam inuolucro, veluti Fauel ferè, testæ.

Alter pollicari est longitudine, duorum verò digitorum crassitie, inferiore parte sessilis, rugosa scabræue & cinerea, superna autem & eminentiore parte læuis, subrufique coloris, ita vt animalculum duro corio testum videatur: prægnans est, & aliam continet. Huic ferè simile genus inuenitur minus, nigricanteque colore, quod à Matthiolo inter Indicas Auellanas exhibetur.

Tertia ab amplissimo viro Corthuso mihi nomine Mehenbethene missa, quamuis non admodum eius descriptioni conueniat, & potius eorum sententiam amplectendam censē, qui inter vnguentarias nuces referunt: pollicem transuersum longa est, forma triangulari, duroque &



Mehenbothene.



roque & ligneo putamine, fracta tres cellulas habet, in quibus nucleus oblongus albus dulcisque inuenitur.

* Omnes rudentes & funes nautici Liburnicarum regiarum Vlyssipone confecti sunt ex villis Coccozum siue nucum, præsertim verò earum quæ in Indiam nauigant. Sed etiam ex iis villis fiunt nodosa cingula, magno in vsu omnibus ferè tenuioris fortunæ mulierculis Vlyssipone.

* Vidimus vascula ex hoc Cocco de Maldiu confecta Vlyssipone tum aliis locis oblongiora plerumque quàm quæ ex vulgari Cocco parantur, & nigriora nitidioraque. Sed & ipsam medullam siccitam Vlyssipone venalem reperiatis, cuius facultates mirificè extollūt, atque omnibus ferè alexipharmacis præferunt: eamq. ob causam magnum eius pretium. Quàm verò parum fidei sit adhibendum huiusmodi fabulosis & commenticiis facultatibus, Auctor noster satis declarat.

De Myrobalanis.

CAP. XXVII.

Myrobalana Græcis & Latinis incognita. Myrobalanus Græcorum.

MANIFESTVM est, neque Dioscoridem, neque Galenum, neque Plinium, nostra Myrobalana cognouisse, sed eorū Myrobalanum planè aliud esse, ex quo videlicet oleum ad pretiosa vnguenta exprimerent. *μυροβάλανος* enim idem sonat Græcis, quod Nux vel glans vnguentaria Latinis.

ET quoniam Auicenna & Serapionis interpretes vidit hæc nostra quodammodo ad glandis formam accedere, nullo iudicio Myrobalana vertit, cum mea sententia Pruna (quibus similia sunt) melius vertisset.

Delegi, Halilig, Azfar, Asuat, Quebulgi, Beleregi, Embelgi.

VOCAT ea Auicenna lib. 2. cap. 458. Delegi: Sic etiam Serapio, lib. simp. cap. 107. tametsi libroriorum vitio Halilig corruptè legatur. Omnes enim Medici Arabes mihi affirmarunt, omnia Myrobalana Delegi vocari. Peculiariter verò flaua azfar, indica siue nigra asuat, quebula quebulgi, bellerica beleregi, & emblica embelgi, sub quo nomine haudquaquā nota fuere hæc posteriora Auicennæ lib. 2. cap. 228. & Mesuæ, de simp. med. purg. cap. 3. sed sub nomine Seni, ut patet ex Serapione, qui Seni tenuissimo cortice prædita esse scribit, quæ nota Emblicis conuenit.

Seni.

Myrobal. quinque genera.

SUNT igitur in vniuersum quinque eorum genera, quorum nomina magna ex parte mutuati sumus. Nam quod genus quoddam Serapio Damascenum appellat, melancholicis



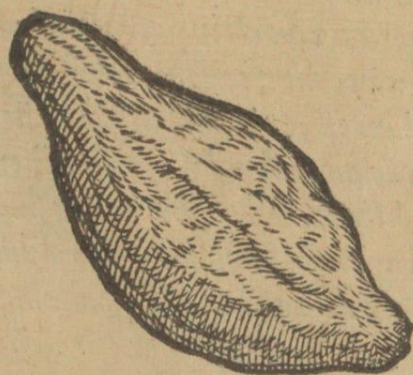
Myr. flaua.



Myr. matica.



Myr. bellerica.



Myr. chepula.



Myr. emblica.

lancholicis morbis perutile: id facit, non quòd in Damasco proueniat hic fructus, sed quòd hinc ex India Myrobalana Inda eò deferrentur.

Serapionis
error.

ET quamuis idem Serapio libr. simp. cap. 107. scribat Senicognominata genus esse Oliuarum, tamen errat (quod pace eius dictum volo) atque ei erroris occasionem praeuifse credo, quòd emblica sale aut aceto condita edantur.

Myrobalanorum arbores diuersa.

FALLUNTUR autem tam ij qui omnia Myrobalanorum genera in eadem arbore nasci putant, quam qui flaua & quebula tantum. Nam quinque sunt diuersa arborum genera: &, quod magis mireris, in regionibus sexaginta aut centum leucis inter se distatibus nascuntur. Proueniunt enim nonnulla in Goa & Batecala, alia in Malauar & Dabul. In toto regno Cambayæ quatuor eorum genera inueniuntur: quebula verò in Bisnager, Deean, Guzarate, & Bengala.

CETERVM quæ in Lusitaniam sicca deportantur, magna ex parte sumpta sunt in regione, quæ est inter Dabul & Cambaya. Nam experientia compertum habemus, eos fructus quos regio Septentrionis vicinior producit, minus putredini obnoxios esse. Inuenio autem apud eos tria Myrobalanorum genera, quorum vsus est in purgationibus leuibus & sine molestia: hæc vocant tria genera: horum primum genus quod rotundum est, & bilem purgat, indigenæ arare, medici aritiqui vocant, nobis sunt flaua: alterum genus incolis rezanuale dictum, nostra sunt Indica siue nigra: tertium genus Gotim incolis, nuncupatum, rotundum, nobis bellerica sunt. Chepula verò nostra quæ pituitam purgant, illis aretca appellantur. Hæc sunt quatuor Myrobalanorum genera, quæ illis sunt in vsu medico. Nam quinto genere, anuale iis nūcupato, nobis verò emblica dicto (tametsi apud eos reperiatur) non vtuntur, nisi densandis coriis, Rhois coriariorum loco, & atramento consiciendo. Sunt tamen

Arare, Ariti-
qui.
Rezanuale.
Gotim.

Aretca.

Anuale.

tamen etiam nonnulli qui iis viridibus vescuntur excitanda appetentia causa.

PORRO Arare rotundum est, & Sorbi folia profert, Anuale foliis est minutim incisis Palmæ magnitudine. Rezanuale octogonū est, et folia Salici similia habet. Guttifoliis est Lauri, sed pallidioribus & subcinericiis. Aretca magna sunt & rotunda, oblongiora tamen dum ad perfectā maturitatē peruenerunt, & angulosa: folia eius Persicis* similia. Sūt autem singule arbores Pruni magnitudine, omnesq³ siluestres & spontē nascentes, non domestica.

Myrobalanorum historia.

CUM autem gustu sint adstringente & acido, Sorborum immaturorum modo, ex frigidorum & siccantium classe esse dixerim.

PRÆPARATIONIS modus apud Indos non inualuit, utpote qui iis non utantur purgationis, sed adstrictionis dumtaxat gratia. Nam si purgare velint, eorum decocto utuntur, & maiore dosi quàm nos in Europa. Solent autem iis saccharo conditis uti magno cum successu, nec quisquam medicorum usu istorum famam vnquam est periclitatus. Chepulorum* autem maior est gloria: cōdiuntur hec in Bisnager, Bengala & Cambaya: flaua & indica, in Batecala & Bengala.

IVBEO ego ex his immaturis stillaticium liquorem organis elici, quem post sumptam aliquam conseruā astringentem propino, & syrupis admisceo, si quando opus est. Flaua & Bellerica præscribere soleo initio mensæ, iis qui aut alui profluvio, aut stomachi relaxatione laborant: talibus enim conuenit huiusmodi cibus propter adstrictionem cum pauca aciditate coniunctam. Præterea immaturorum Myrobalanorum succum, in alui profluvio apprimè efficacem esse expertus sum.

Aqua stillatica Myrobal.

*Chepulorum arborem apud Bituriges Gallorum inueniri intelligo: huius folium in se allatū dono mihi dedit D. Io. Posthius Germ. medicus, mihi amicissimus: verū id Persicæ folio simile non est, sed

Pruni aut Cerasi folium potius æmulati videtur. Omnium verò Myrobalanorum genera, ut in officinis inveniuntur, expressimus.

*Chepula rarius ad nos adferuntur, & non nisi dura & malè condita. Emblica verò (quorum nullam mentionem facere Auctorem mitum) copiosè, recentissima & optimè condita inuehuntur Antuerpiam.

Refert Fragosus, in noua Hispania fructum Dactylorum modo nasci Houos nomine, Myrobalanis flauis adeò similem, ut plerique eundem esse contendant: præalta nascitur arbore, ut vix colligi possit, nisi præmaturus spontè decidat.

Sed quandoquidem in Houos mentionem incidimus, meminit etiam arboris Houo Franciscus Gomara, in Generali Indiarum historia cap. 67. quæ an eadem sit cum superiore, aliis disceptandum relinquo.

Houo, inquit, arbor est præalta & patula, sanam vñ bram præbens (qua de causa, cum Indi, tum Hispani potius sub ea, quàm sub alia quauis arbore recubant) ex cuius cacuminibus & cornice, odorata sit aqua ad crura roboranda, & fucandam faciem utilis: etenim cutem constringit & dēlat, in eumque vsum balnea fiunt ex ea, etiam ex itinere defessis salutaria. Eius radice vulnerata, multa aqua manat potui apta. fructu flauo, paruo, & pulpæ parum habente, sed ossiculum in se continente fatis magnum: salubris est is fructus, & facilis digestio- nis, sed dentibus molestus & noxius, ob fibrarum copiam.

De Tamarindis. CAP. XXVIII.

MEDICAMENTVM omnibus cognitum sunt Tamarindi, quamobrem nullum adulterium norunt.

NASCUNTUR multis India locis, sed qui locis mō- tosis & ad Septemtrionem obuersis proueniunt, præferuntur, & diutius incorrupti manent: quales sunt quos Cambaïete & Guzarate gignit.

VOCANTUR in Malauar Puli, in Guzarate Ambili, quo nomine reliquis Indiae prouinciis noti sunt. Arabes Tamarindi appellāt, quasi dicas Palmulas Indicas. Nam Tamar (quod omnibus notum est) eorum lingua Dactylum significat. Palmulas autem vocarūt Arabes hunc fructum, non quòd eius arbor Palmæ similis sit; sed quoniam aliud nomen magis aptum non inuenerint, ossicula etiam in se continere conspicientes.

ARBOR est Fraxini, aut Iuglandis, Castaneæuè am- plitudine, materie firma, non fungosa siue spongiosa, ramis foliis ornatis multis minutimq; incisis, palmi magnitudine: fructus

Puli, Ambili.

Tamarindi.

Tamarindorum histo- ria.

fructus in arcus aut digiti incurui figuram efformatur. Huius immaturi cortex viret, siccatus verò, cinereus est, & facile auellitur: nucleos intus continet satiuorum Lupinorum magnitudine, quodammodo rotundos, sed planos, colore furuos, sed laues, quibus abiectis, pulpæ vsus est, quæ lenta & viscida est. Sed illud obseruatione dignum, quòd hic fructus in arbore adhuc pendēs noctu foliis sese inuoluat vitandi frigoris causa, interdum verò sese expediat & è medio foliorum emergat. Acidus est dū viret, sed tamen ea aciditas suauitate nō caret. Plurimū illis expurgatis vtor cum saccharo, atq. id maiori cū successu, quā si Syrupo acetoso vterer. Soleo etiā plerūq. egros Tamarindorū infusione purgare. Tamarindorū quatuor vnciæ aqua frigida aut stillaticio intubi liquore macerentur per tres horas, deinde facta expressione, eximantur Tamarindi, quos modico saccharo inspersos vtiliter exhibeo; euacuant enim ex parte biliosum humorem atque pituitosum incidant & attenuant. Huius regionis incolæ sine molestia sese purgant Tamarindis cum oleo nucis Indicæ sumptis. Medici verò Indici, folia Tamarindorum trita partibus corporis erysipelate infectis imponunt. Nos hic Tamarindis aceti loco vtimur, gratior enim palato est eorum aciditas, præsertim maturorum. Deferuntur in Arabiam, Persiam, Asiam minorem & Lusitaniam sale conditi, vt temporis iniuriam melius ferre possint. Ego verò sine sale domi asseruare cum suo cortice soleo. Fit ex his recentibus cum saccharo conserua, præclarum proculdubio medicamentum ad digerendos & expurgandos humores; nec minus palato gratum. Tamarindorum stillaticio liquore pro digestiuo aliquando vsus sum: Verum cum nimis dulcem & insipidum ferè inuenerim, eo vti desij.

Tamarind.
facultates.

Tamarind.
conserua.

Aqua stilla-
tica Tama-
rind.

N V N C superest, vt ex Auctorum Arabum scriptis hoc medicamentum examinemus, cum veteribus Græcis fuerit incognitum.

AVICENNA lib. 2. cap. 699. hoc medicamentum non describit, sed eius delectum dumtaxat profert, aitq³ recentiores Tamarindos præferri.

Mesue lapsus.

MESUE lib. de simp. med. cap. 8. facit eos Palmæ siluestris Indicæ fructum: sed eius error ex eo manifestus est, quod tota India Palmas non reperias: sed palmule adferuntur ex Arabia in Indiam, ubi magna quantitate eduntur sicca, similiter & in massam compressæ, abiectis nucleis.

Palma siluestris.

Memini tamen vidisse quoddam genus siluestre palmarum in Cambaya & Guzarate, sed sterile & longè diuersum à Tamarindifera arbore.

SERAPIO lib. simpl. cap. 348. ex auctoritate Bonifaa, in Casarea Aman prouenire asserit. Sed pace eius dictum sit: nullos Tamarindos in Casarea Aman, quæ est Syria, prouenire certum est, cum à negotiatoribus mercimonijs gratia eò ex India deportentur.

Oxyphœnix.
Lacuna erior.

NONNULLI Tamarindos à saporis aciditate Oxyphœnicem faciunt, quorum sententiam vt nec improbare, ita nec approbare possum. Sed quod Lacuna Com. in Diosc. lib. 1. cap. 126. à Thebaicis palmulis nō differre scribit, non probo: quemadmodum nec quod eius arborem Palmæ siluestris genus facit foliis oblongis, & per extremum acutis, quoniam huiusmodi profert folia, vt antè dixi.

Tamarind. temperament.

CETERVM Tamarindi ex Arabum testimonio refrigerant & exsiccant tertio ordine, tamen si aliquot exemplaria Mesue, sed mendosa, secundo ordine refrigerantium & siccantium collocent.

EIS semper vtor in febribus admodum biliosis, nō casta solutiua aut manna, quoniam ob suam dulcedinem, bilem generant. Hinc fit vt huius regionis medici sacchari vsu in febribus ardentibus abstineant.

De Cassia solutiua.

CAP. XXIX.

SVPERVACANEVM videbatur de ea arbore hic differere

diffidere quam vulgo Cassiam fistulam appellant, quando-
quidem medicamentum est omnibus notissimum, nisi con-
trouersia esset de nomine malè illi indito à Gerardo Cre-
monensi*, quem (vt supra diximus) Arabica nomina inta-
cta relinquere prætstitisset, quàm peruersè ita Arabes inter-
pretari, & ansam præbere eos calumniandi, cum omni po-
tius laude quàm vituperio sint digni, qui nobis huius tam no-
bilis, tam præstantis, tamq^{ue} humane salutis necessarij medi-
camenti cognitionem protulerunt.

*Rhases ad
Alm. lib. 3.
de re med.
cap. 51.

PORRO vulgariter Arabibus dicitur Hiarxamber, Hiarxam-
ber.
vocabulo tetrasyllabo, tametsi Auicenna lib. 2. cap. 197.
Chiarfamdar corrupto nomine vocet: in Malauar Com-
daca: in Canara, cuius prouinciæ est Goa, Bauafinga: in Comdaca.
Decan & à Bramenis Bauafingua: in Guzarate & à Bauafinga.
Mauritanus regnum Decan incolentibus Gramalla: arbor Bauafim-
ipsa in Canara Bahoo. gramalla.
Bahoo.
Cassia sol.
historia.

EST autem hæc arbor Pyri magnitudine, foliis mali
Persicæ, angustioribus tamen aliquantum, & virentibus:
floribus Genistæ perquam similibus, luteis, Garyophyllum
odore æmulantibus, quibus decidentibus, exiliunt oblongæ
siliquæ virentes admodum ante maturitatem (non autem
rubentes, vt scripsit Lacuna) quæ per maturitatem nigre-
scunt, lōgitudine interdum quinque palmorum, numquam
verò infra binos palmos.

NASCITUR per vniuersas has prouincias, præstan-
tissima tamen & durabilior locis ad Septentrionem magis
vergentibus, vt in Cambaya. Inuenitur & in Cayro, & in
Malaca, & in Sian totòque eo tractu.

HANC non nisi siluestribus per se satam vidi, in Ame-
rica tamen (quam falso Indiam occidentalem appellant, Cassia spon-
te nascitur.
quandoquidem vnica sit India ab Indo flumine denomina-
ta, veteribus cognita) intelligo è siluestribus locis tralatam
esse in hortos & agros, ita vt nunc istic frequentissima sit.

Candil quid sit. *ne satiatione tanta copia nascitur, ut vnus Candil, hoc est, quingentarum & viginti duarum librarum pretium non excedat decem regales Castellanos, qui constituunt aureum Indicum Pardaon nuncupatum.*

Pardaon. *A VICENNA lib. 2. cap. 197. scribit eam medio esse inter calidum & frigidum temperamento, nonnihil verò humectare. Serapio lib. simp. cap. 12. temperatam eam constituit. Mesue de simp. med. cap. 6. nonnihil ad calorem accedere scribit. Antonius Musa eam simpl. excalfacere & humectare ordine primo aut secundi initio.*

Manardi lapsus. *SÆPIVS sum miratus, Manardum in lib. simp. Mesue scripsisse grana siue semina huius Cassie purgatoria facultate prædita esse, cum tamē potius adstringentem facultatem obtinere videantur, quam solutiua.*

Sepulueda error. *ILLVD verò omni reprehensione dignum est quod ait Sepulueda, nimirum ad mouendos menses, difficilesq; partus, remorantesq; secundas, decoctum corticum harum siliquarum cum Artemisia propinari, aut ex ouo sorbili cum vinciis quatuor mellis exhiberi. Nam etsi demus magno, ut ipse ait, successu propinatum esse huiusmodi medicamentum, Artemisia potius facultatē hos effectus præbuisse censebimus, quàm harum siliquarum cortices tale quid præstitisse, qui frigidi & sicci sunt temperamenti. Huc adde secundas sæpius etiam sine medicamento reuici. naturæ propria vi. Nam quod Auicenna lib. 2. cap. 197. præscribit ad partus difficultatem, multi non abs re suspectum habent hunc locum: censetque Bellunēsis in contextu cucumerem siccum reponi debere. Hanc ob causam statuerunt doctiores, Cassiam solutiua intelligendam esse, quotiescumque Cassia meminisset in purgante medicamento, reliquis locis Cassiam ligneam intelligi.*

Stulta de Cassia fol. peruasio.

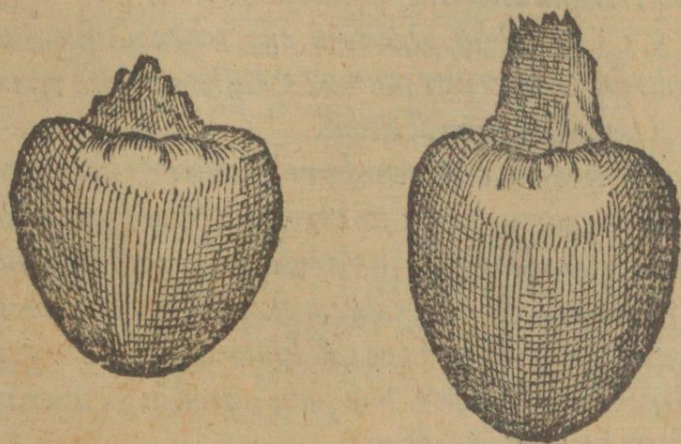
RIDICVLVM verò est, quod de Lusitanis quibusdam

nam nunc proferam, qui crediderunt plerosque huius re-
 nis homines cōtinua alui solutione laborare, quod boues,
 quarum carnibus vescerētur, Cassiam solutiūā depascerent.
 Nam arbores altiores sunt quā ut à bobus depasci possint;
 neque tanta copia est arborum, ut numerū infinitum vac-
 carum (siquidem multas isti alunt, nullius verò carnibus
 indigena vescuntur) alere possint. Deinde cū duro cortice
 prædita sit siliqua, verisimile est (etiam si pertingere possent
 (vacca graminis pabulum, quod semper ferè hic viret, ista-
 rum siliquarum auaritate non relicturas. Quod cū ab in-
 colis percontarer, non mediocrem illis risum moui.

De Anacardio.

CAP. XXX.

ANACARDIVM OFFICINARVM.



ANACARDIO nomen indiderunt recentiores Gre-
 ci (nam veteribus ignotum fuit) à cordis tum similitudine
 tum colore, Arabum vestigia secuti, quibus Balador, In-
 dis Bybo dicitur, Lusitanis Fava de Malaqua, quod viri-
 dis & in arbore pendens, similis sit nostrati maiori Faba,
 maior tamen.

Anacardii
 veteribus
 ignotum.
 Balador.
 Bybo.
 Fava de Ma-
 laqua.

MAGNA eius est in Cananor copia, tum in Calecut

H 4

& reli-

& reliquis Indiae prouinciis mihi cognitis, veluti in Cambaya & Decan.

Serapionis
lapis.

SERAPIO lib. simpl. cap. 356. Galenum citat tamquam huius fructus meminerit (cùm tamen illi planè sit incognitus) & deleteriam facultatem habere ait, cui tamen experientia refragatur. Siquidem his in regionibus è lactis sero maceratum asthmaticis datur, & aduersus lumbricos: præterea iis viridibus & sale conditis vtimur in cibariis, oliuarum conditarum modo. Fructu verò siccato, caustici vice vtuntur in strumis: totaque India huius cum calce misti vsus est ad pannos obsignandos.

AVICENNA libr. 2. cap. 41. id facit fructus Tamarindi ossi simile, eiusq; nucleum Amygdalæ effigie, sine nocumento esse affirmans: Et paulo post subiicit, id inter venena referri quæ deleteriae sint facultatis.

NULLA autem præditum esse venenosa facultate, exemplis suprâ demonstrauimus: Causticam verò vim obtinere, iam exsiccatum diximus.

Anacardij
temperamentum.

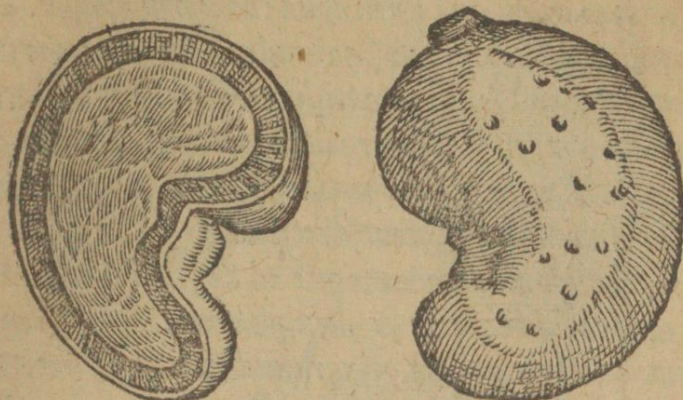
NONNULLI Anacardium calidum & siccum constituunt in quarto gradu: alij in tertio. Nemo tamen mihi satisfacit, quandoquidem in virente clarum est deesse hunc excalfacientem & exsiccantem excessum: neque rationi consentaneum videtur in eo caliditatis & siccitatis gradu constituere quo est Piper. Nisi fortè, quod in Sicilia nascitur, sit ea facultate præditum.

Cajous.

* Adfertur interdum nucis genus Vlyssiponem è Brasiliæ regionem, quod Cajous vocant. Arbor est magna, folijs pyri (in recens natis, Lauri potius) fructu oui anserini forma & magnitudine, qui succo plenus est, veluti id Citriorum genus quod Limam vocant, quo quidem vtuntur Brasiliani, (licet Theuetus cap. 61. Descriptionis Americæ, contrâ asserat,) vt ab iisdem intellexi. In extremo fructu prominet nux quædam renis leporini forma, colore cinereo, interdum ex cinereo rubicante. Duplici verò hæc nux constat cortice, inter quos spongiosa quædam est materia olei asperissimi & calidissimi plena: intus verò nucleum candidum continet esui aptum, & pistaciis gustus suauitate non cedentem, pellicula cinericia obductum, quam eximere oportet. Eo leuiter tosto vescuntur incolæ, gratior enim est, & viderem

per medium sectus
nucleo integro.

integer.



aerem stimulare fertur. Acri illo oleo nihil præstantius esse ferunt ad
lichenes & impetigines tollendas. Incolæ certè aduersus scabiè vtun-
tur. Sed illud mirum, primarium fructum nulla semina continere: &
extrema illa nuce earum arborum genus conseruari debere. Nonnulli
Anacardiorum genus esse autumant, ob similitudinem acris illius
humoris, quem corticibus conclusum habent. Nos & officinarum
Anacardium, & hanc nucem integram, & per medium sectam ex-
primi curauimus.

De Amomo.

CAP. XXXI.

MAGNA inter recēiores dubitatio est, quid sit Amo- Amomum.
num. Hinc fit vt nonnulli eius loco Acorum ex præcepto
Galenī lib. simp. med. 6. substituant; de quo haud secus at-
que de ipso Amomo dubitatur.

Ex recentioribus nonnulli in ea opinione fuerunt, vt
Rosam Hiericuntinam, legitimum Amomum esse conten- Rosa hieri-
derint, quorum opinionem doctè Matthiolus comment. in cuntina.
Diosc. lib. 1. cap. 14. multis argumentis refellit. Alij Pedem
columbinum esse aiunt, quos idem Matthiolus erroris con-
uincere nititur.

EGO, tametsi hic non viderim eas stirpes quas Europa
gignit, subiiciam tamen liberè quæ in India de Amomo di-
dici. Percontatus sum aliquando à quodam Pharmacopœo

H 5 natione

Hamama.
Pes colum-
binus.

Nizamoxa
Rex.

natione quidem Hispano, sed religione Iudæo, qui Hieroso-
lymus se habitare aiebat, quid esset Amomum. Respondit ille,
lingua Arabica Hamama nuncupari, quod interpretatum
Pedem columbinum significat. Hanc stirpem sibi cognitam
esse affirmabat, quam tamen apud Indos non vidisset. Euo-
catus postea à Nizamoxa (quæ vulgo Nizamalucco nun-
cupant) Rege in Decan potentiſſimo, qui præter mediocrem
doctrinam semper apud se eruditos medicos alit cum Per-
sas, tum Turcos, magnis stipendiis. Eius medicos interroga-
ui, num Amomum haberent; dixerunt illi, istic quidem non
nasci, sed inter alia aromata quæ ad Regem ex Asia, Per-
sia, & Arabia conficiendis alexipharmacis perferrentur,
Amomum etiam adferri, cuius ramulo me donarunt. Hunc
cum Dioscoridis descriptione contuli, ad quam venustissi-
mè quadrabat, & licet iam siccus, pedem tamen columbi-
num referebat.

Daulalfil.
Marazal-
quelbe.

NAM omnia plantarum & morborum serè nomina
apud Auicennam, aut ad verbum redduntur, aut ab ipsa re
nomen sortiuntur: exempli gratia, Lingua bouis, Lingua
canis, Capillus veneris, Lingua auis: sic & in morbis & æ-
φαιρίαις dicitur illis Daulalfil, quod est, Pes Elephantis,
ὀδονόστος marazalquelbe, quod est Dolor canis. Hinc
sciendum est, Amomum apud Auicennam nihil aliud esse
quàm pedem Columbinum*.

Mexquete-
ra, Mexir.

CUM apud Nizamoxa essem, aliquot plantas obser-
uavi, quibus Gox caremus, veluti Eupatorium, Mexquete-
ra, Mexir, * melissophyllon, buglossum, fumum terre, ta-
maricem, asparagos, & violas purpureas in Regio horto sa-
tas. Hæ forsitan omnes etiam in mediterraneis nascuntur:
sed tāta est nostrorum Pharmacopolarum auaritia, vt po-
tius mercibus conuehendis studeāt, quàm officinæ suæ exco-
lenda. Hinc fit, vt violarum loco vtantur floribus cuiusdam
arboris diuerse planæ facultatis à nostris violis: quorum ta-

Arboris flo-
res, violarū
loco.

men vsum

men vsum non admitto, nisi in iis medicamentis quæ foris applicantur: atque Syrupum violaceum confici iubeo è violis conditis ex Ormuz aut Lusitania delatis.



Amomum.



Amomis.

*Vtinam noster hic Auctor Amomi descriptionem pleniorē dedisset, quandoquidem plantam legitimam se vidisse affirmat. Nam multis altercationibus ansam præcidisset. Certè Pes eius columbinus, noster esse non potest, quem nonnulli, Amomi legitimi loco usurpare non verentur, cum sit potius Geranij genus. Sed horum turpem errorem eruditè detegit in commentariis suis Matthiæolus.

Ceterum accepit nuper ex Ormuz, celebri sinus Arabici emporio, V Valerandus Doræus Pharmacopæus Lugdunensis, vir diligens & eruditus, exigui fruticis fragmenta Amomi nomine, & itè alia Amomidis, nempe tamen cum Amomo Diosc. & Plinio descripto conveniunt, nisi id fortè sit, quo se noster auctor donatum, quodque pedem columbinum referre asserit. Nā hæc fragmenta aliquot ramulis constant, foliolis quibusdam adeo frequentibus onustis, ut ex foliis costare videantur (quemadmodum in Tithimalo paralo conspiciere est) quæ
in exire-

in extremo tali ordine sunt distributa, vt flosculum aut rosulam efforment. Ramuli isti simul compacti non ineptè pedè columbinum (qualis earū est quæ pedes hirsutos, seu, vt ita dicam, plumatos habet) referre videtur, nullo tamen singulari odore aut sapore prædita sunt. Eius Amomi & alterius Amomidis icones hîc subiunximus.

*Quænam nobis sint plantæ Mexquetera & Mexir, planè ignoro: nec quid hæc vocabula significant, quisquam indicare potuit.

Disputatio
de Acoro &
Calamo.

De Calamo aromatico.

CAP. XXXII.

NON minor est controuersia inter recentiores medicos de Calamo & Acoro. Volunt enim nonnulli Calamum officinarum esse Acorum veterum: Alij malunt Galangam esse Acorum. Eam ob causam difficile est in tanta opinionum varietate aliquid certi statuere. Ego tamen nullius opinioni addictus, libere dicam quod sentio.

Calamus
aromat.

CALAMVS aromaticus quo officinæ in Lusitania vtuntur (aromaticum voco non odoratum, vt plerique alij, quandoquidem aroma odorem non significat, sed quod vulgo droguam vocat, neque etiam Calamum odoratum scio, sed Iuncum dumtaxat) idem est cum eo qui hîc in India magno est in vsu cum viris tum mulieribus & iumentis. Vocatur is in Guzarate, Vaz: in Decan, Bache: in Malabar, Vazabu: in Malayo, Diringuo: in Persia, Heger: in Cuncam, quæ est regio maritima, Vaticanam. Arabibus Cassab & Aldirira. Serapio lib. simp. cap. 205. eum vocat Assabeldiriri, sed corrupto vocabulo: omnes enim Arabes medici cum Auicenna lib. 2. cap. 161. & 212. Cassab & Aldirira appellat. Idem autem sonat Cassab quod Calamus, & Aldirira ex aromatibus: Nam Dirire idem quod nobis aroma est. Quoniam verò Malayo incolæ eius vsum ab Arabibus qui ex Coraçone erant, didicerunt, idcirco corrupto nomine Diringuo vocarunt.

Vaz, Bache,
Vazabu, Di-
ringuo, He-
ger, Vati-
cam, Cassab,
Aldirira, Af-
fabeldiriri.

Dirire.

SERITVR per vniuersam Indiam: plurimus verò in Guzarate & Balaguete. Hîc etiam Goe (vbi multus eius est vsum) in hortis satus prouenit, sed per paucos.

CETERVM non est odoratus, nisi è terra auulsus:

quantòque

quantòque virentior est, tantò mihi validioris tetriciorisque odoris videtur; tametsi aliud sentiat Ruellius lib. 1. cap. 18. Conuehitur ad maritima, quoniam qui istuc nascitur, non sufficit. Qui ex Balaguata adfertur, ad Occidentem mittitur.

FAMILIARIS eius vsus est mulieribus in vteri affectibus, & neruorum doloribus. Sed maximè expetitur hinc à mulomedicis: contusum enim, additis alliis, ammi (quod est Cuminum rusticum) salis momento, butyro, & saccharo, iumentis aduersus frigora mane exhibent, vocantq; id medicamentum Arata.

Calami vires.

Cuminum rusticum.

Arata.

CETERVM quoniam Hippocrates & Galenus lib. 1. simp. med. Indicum hunc Calamum vnguentarium appellant, Plutarchus verò Calamum Arabicum, & Cornelius Celsus Calamum Alexandrinum, videtur etiam extra Indiam nasci.

Calamus vnguentarius.

Calamus Arabicus.

Calamus Alexandrinus.

EGO, vt veritatem elicerem, sciscitatus sum à multis Coracone incolis & Arabibus, qui huc venales equos adducunt, si apud eos nasceretur Calamus; item an esset eis cognitus, eoque vterentur: Negarunt omnes apud se inueniri, nisi ab Indis aduectum mercimonij gratia, probeque sibi cognitum, vtpote cuius plurimus apud eos esset vsus. Non falluntur tamen, qui Arabicum vocant, nam ex India in Arabiam defertur, & inde in alias regiones: neque qui Alexandrinum appellant, quoniam hinc Alexandriam, deinde Barut & Tripolim Syria defertur.

QVOD autem Manardus lib. 8. epist. 1. dicit in Pannonia se vidisse adedò recentem, vt non longè peritus videretur, fieri potest vt fallatur: aut, si viderit, satum fortè in sporta aut fictili vidit, vt plerumque satum Gingiber nascitur. Sed illud certissimum est, hinc auehi Calamum in eas regiones.

IS verò quo vtimur, radix nō est (pusilla etenim est radix) sed ipsius Calami cum aliquantula interdum radicis parte fragmentum. Hallucinantur ergo qui nihil nisi radicem esse

Calamus non nisi in India.

cem * esse scribing confirmanda sua sententia causa, quā contendunt hunc Calamum Acorum esse. Neque quod in Calamo est spongiosum & flavescente colore, aliqua in re simile est Aranearum telis, vt falso putarūt Auicenna lib. 2. cap. 161. & Serapio, libr. simpl. cap. 205. quos Græcis & Latinis hæc melius nosse oportebat.

Acorū dum
taxat in Eu-
ropa.

CETERVM quod Calamus Acorū non sit, nec etiam Galanga, satis ex Auicenna & Serapione probari potest, qui tria distincta capita de Calamo, Acoro, & Galāga scribunt. Præterea qui calamum describunt, aiunt eum in India nasci, quod verum est: nec enim in alia regione nascitur. Acorum verò non nisi in Europa nasci tradant. Itaque nobis ignotum est Acorum, aut imaginari non potuimus quod Manardus, Leoniceus, & alij animaduertunt. Omnibus sanè Arabibus, Turcis, Corasouibus, & Indis medicis ignotum est. Nam à Nizamoxa vocatus vt eum tremoris affectu liberarem, magna mihi cum illis contētio fuit de Acoro: quid tamen esset Acorum (etiam illis indicato nomine Arabico) indicare non potuerunt, nisi quod apud Turcos nasceretur.

PRÆTEREA Calamus pallet; acris, calidus & siccus est in secundo ordine: Acorū albet, amarum, calidumq; & siccum est ordine tertio: Galanga autem utroq; calidior & odoratior. Deinde Calamus & Acorum cerebri & nervorum morbis conueniunt: Galanga verò ventriculum roborat, flatus discutit, & oris halitum commendat. Galanga item & Calamus medicamenta sunt in hac regione ab initio cognita, & in Occidentem vehi solita.

Acori succe-
daneum.

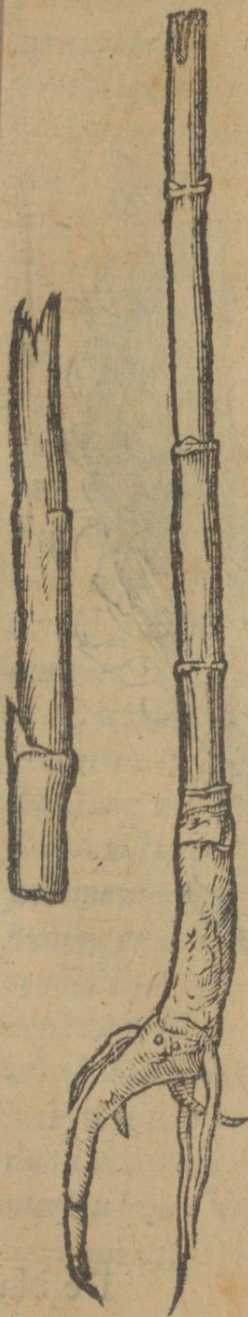
SOLEO tamen perpetuo Acori loco Calamum substituere, sed maiori quantitate, quod non adeò excalfaciat & exsiccet, veluti Acorum.

*Nostrarum officinarum Calamus longè alius est ab eo quem hoc capite satis obscurè describit noster Auctor, quippe cuius Calamus legitimus videatur à veteribus descriptus. Noster verò nihil nisi radix est, cum

et cum aliquantula interdum foliorum particula. Cui cum omnes nota Acoro à veteribus adscriptæ pulcherrimè conueniant, Manardi & aliorum sententiam improbare non possum, qui Acorū legitimū esse volunt. Adfertur ad nos ex Tartaria & Lituania, nec non & in Polonia nasci creditur, quib. Pruskuoorzecz nuncupatur. Eo & Germani, & Itali & Galli vtuntur, aliumq; Calamum non norunt. Solebat enim Antuerpiam Vijsipone aduehi Calami genus vsuali nostro limillimum, sed tetri odoris & saporis horridi, quæ nota illi communis erat cum Calamo nostro Auctori descripto: Solam tamen hanc ob causam in vsu apud nos esse desit, licet omnes aromatarij multo efficacius, eo quo nunc vtimur, fuisse affirmant.

Ceterum cum tertio recudenda esset hæc Historia, commodè nobis innotuit legitimus Calamus aromaticus, quem doctiss. vir Bernardus Paludanus Frisius, ex Syria & Aegypto redux, cum Habbel fructu, multisque aliis raris, & variis seminibus, pro nostra amicitia, sub anni 1579. initium liberaliter communicauit. Eius autem (quoniam exactissimè ad Dioscor. descriptionem quadrare videtur) iconem ex fragmentis exprimi curauimus. Umbellifera verò potius planta quàm harundinacea meo iudicio censenda est: etenim rectum habet caulem, multis nodis seu geniculis cinctum, læuem alioqui, intus concauum, & membranula, vti harundines, præditum, qui asculosè quæadmodum Diosc. scriptum reliquit, frangitur, estque satis odoratus gratique saporis, amari tamen, & nonnulla adstrictionis particeps: folia (vt ex vestigijs colligere licet) bina ex aduerso in singulis geniculis sita caulem amplecti videntur: radix summo capite nonnihil extuberat, deinde in fibras desinit.

Legitimi porro Acori descriptionem, in nostra rariorum Hispanicarum stirpium Historia studiosi inuenient.



N A R.

NARDVS.



De Nar-

De Nardo.

CAP. XXXIII.

ILLUD affirmare possum, multo plura aromata, maioriq³ quantitate, & minus adulterata ad nos adferri, vi-
lioriq³ emi, quàm antiquitus fiebat: quod nunc Lusitano-
rum nauigationibus India nobis aperta sint, ipsaq³ regiones
que aromata gignunt, longè cultiores nunc sint, quàm Ve-
terum tempore fuerunt.

IN eorum numero Nardum repono, quæ legitima & si- Nardus:
ne mangonio ad nos importatur, licet interdum aut maris
humore sibi ascito situm contrahat, aut senio suaueolentiam
illam amittat, quæ initio prædita erat.

VOCATUR autem nardus in colis (nam Græcum & Cahzçara: Auicennæ lib. 2. Cahzçara.
Latinum nomen notum est) Cahzçara: Auicennæ lib. 2.
cap. 646. & omnibus huius tempestatis Arabibus çembul
quod est Spica, & çembul indi, id est, Spica Indica: eadē çembul.
ratione, quam nos Spicam Celticam vocamus, illi çembul-
rumini appellant. Quod autem corruptè Matthæus Silua-
ticus cap. 640. Simibel & Sumbel protulerit, mirum Sumbel.
non est, cum is linguam Arabicam ignorarit: nisi malimus
tempore paulatim corrupta fuisse vocabula.

CETERVM nascitur Nardus in Mandou & Chitor
prouinciis, Regnis Delli, Bengala, & Decan vicinis, iuxta
flu. Gangem, quem incole Ganga appellant, & sacrosan- Ganges flu.
ctum existimant, ita vt morituri regni Bengala incole hoc
flumine mergi se iubeant, sed pedibus dumtaxat. Sunt in eo
flumine certa idolorū delubra, ad quorū cultum cateruatim
confluunt mercatores è Guzarate & regno Decā, magnaq³
donaria in hæc idola conferunt, inde redeuntes sanctificati,
vt ipsi sibi persuadent, imò potius à cacodæmone obfessi.

PORRO non sunt diuersa Nardi genera: sed vnicum Nardi vni-
dumtaxat mihi notū est genus, id scilicet quod ex iam me- cum genus.
moratis locis adferri diximus. Prouenit quidē in mōte quo-
dam, qui altera parte Oriētem spectat, altera Occidentem,
I ad quem

Nardus spō-
te non pro-
uenit.
Nardi de-
scriptio.

ad quem scilicet occidentem sita est Syria multis regionibus ab India discreta. Sed tamē multis aliis eius regionis locis facta prouenit, nō facile enim spōte nascitur. Neq. vna præstā-
tior est altera: Spicā mīe habet alia altera multō longiorem.

CERTE radix est, spargens supra solū breuem virgula-
lam seu caulē circiter tres palmos longum, cum longissimus, atque alias in super virgulas multō breuiore: in summa ra-
dice spicæ producuntur, item aliæ per virgulas. Tali enim modo venditur in Cambayete, Asurate & Gogua, aliisque portubus marinis, vnde mercatores Arabes & Perse petunt: potissimam tamen partem ab indigenis absumi ferunt.

Nardus for-
dida.

INVENTUR interdū sordida & puluerulēta, villis ipsius plantæ in pollinem redactæ. Emitur tamen ab iis quos dixi mercatoribus, & eo puluere manus eluere intelligo.

HACYNICA Nardo quæ iuxta Gangem oritur, quamq; in Occidentem exportant, vtuntur medici cum Indici, tum Turci, Perse & Arabes. Nam quod ex ingenti pretio quo antiquitus teste Plinio lib. 12. cap. 12. emebatur, inferre volunt, nostram Nardum non esse legitimam, obiectioni me satis respondisse arbitror, cum dixi Indias nunc magis apertas & cognitæ esse, quàm tempore Plinij fuerint, & ipsa aromata maiori copia ad nos adferri.

Lacuna of-
ficientia.

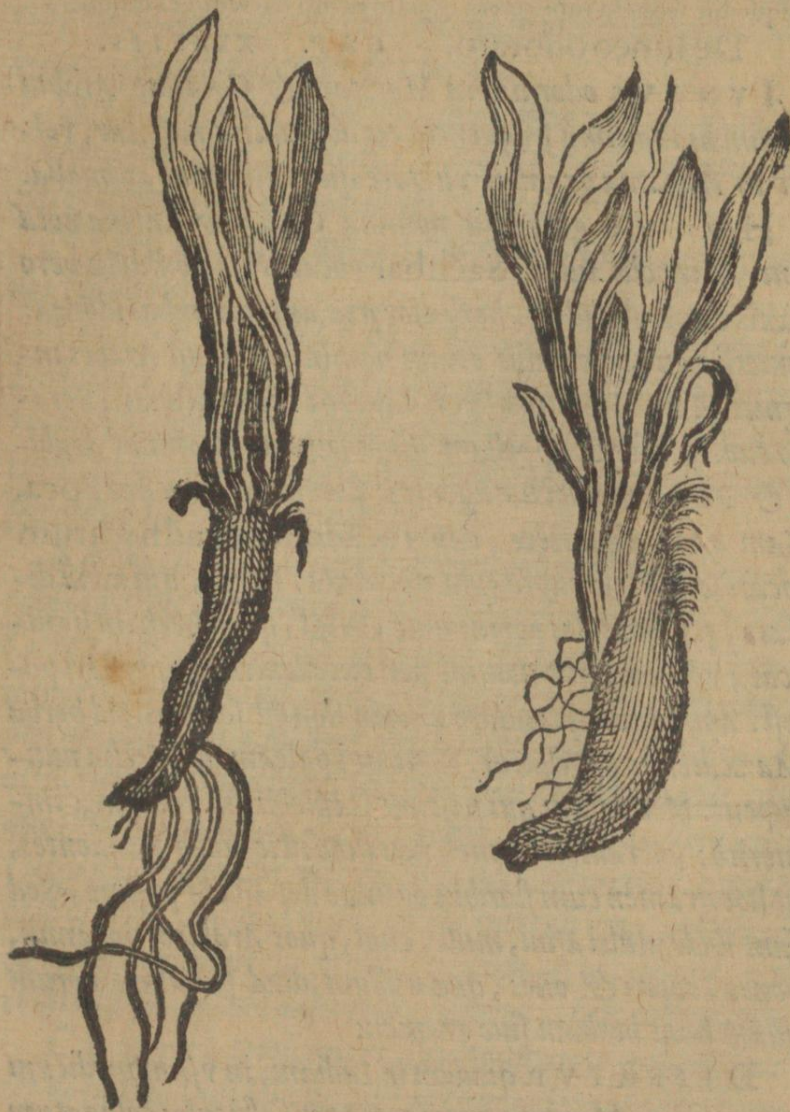
CETERVM fabulosum omnino iudico, quod Andreas Lacuna suis in Diosc. lib. 1. cap. 6. cōmentariis scribit, Nardi vsum apud Indos esse periculosum, quoniā ex ea fiat veneni quoddā genus mortiferum, quod nō modò haustum, sed etiam cuti in sudoribus inspersum, hominem illico iugulet; idque toxicum Pisum vocari. Nam cum multis in India annis Medicinam exercuerim, & non modò versatus sim cum omnis generis medicis Asiaticis, sed etiam Regibus & Principibus familiaris fuerim; numquam tamen hoc Pisum videre mihi contigit, aut eius nomen audire.

Satiech.
Satiach.

Id genus quod Sepulueda Satiech & Satiach appel-
lat, id

lat, id esse puto, quod ex Satiguam adfertur, celeberrimo
regni Bengala portu & emporio ad fluvij Gangis ostia.

HIRCVLVVS VETERVM.



Cum superiore Aprilis Antuerpiæ essem, inter aliquot Nardi Celti-
ca fasciculos plantulas quasdam inueni, quæ ad amussim quadrabāt
cum Dioscoridis Hirculo, quem libro primo de re medica cap. 7. de-
scribit, eoque Nardum Celticam adulterari refert. Nam plantula est
Nardo Celticæ similis, cædidiior tamen, & veluti ex viridi cinerea, sine
cauliculo, minoribus breuioribusque foliis, villosa admodum secun-
dum radi-

Hirculus.

dum radicem & nigricans, nulla odoris iucunditate. Folia pramansa nullum aromaticum saporem reddunt, sed lenta & viscida sunt, cum Nardi Celticae folia & calida sint cum aliqua tamen adstrictione, & odore saporeque iucunda. Cum igitur hoc capite noster Auctor de Nardo ex professo agat, facere non potui, quin Hirculi meminissim, eiusque hic iconem subiicerem, quam nemo haecenus exhibuit.

De lunco odorato. CAP. XXXIIII.

IVNCVS odoratus in Mazcate & Calaiate Arabiae prouinciis maxima frequentia & abundantiā nascitur, veluti in Hispania gramen vulgare quo pascuntur animalia.

HVIS graminis nomina Graeca & Latina nota sunt. Ab incolis autem Sachbar vocatur: à nonnullis verò haxis cachule, id est, herba lotoria, aut lotionibus idonea: tametsi non negem aliis etiam nominibus apud Arabes insigniri. Nam Auicenna lib. 2. cap. 598. eum adhar, Serapio cap. 19. adher appellant: quos sequuntur omnes Arabici & Persici medici hic agentes: florem verò vocant Foca. Nam quod Siluaticus, cap. 12. adcher & adhecarum vocari scribit, corrupta sunt vocabula, Persis, qui ad iā dictas vsq. prouincias pertingunt, Alaf, quod herbam significat, vocatur, quo nomine per excellentiam appellari potest. Apud Indos peculiare nomen non est sortitus, sed herba Mazcatensis appellatur. Sunt qui paleam de Mecha nuncupent. Nec desunt qui pastum Camelorum vocēt, nec immeritò: sed tamen Cameli non sunt istic adeò frequentes, vt hoc gramen cum floribus omnino depascere possint. Sed sunt ibidē multi asini, muli, equi, quos Arabicos vocamus, boues, caprae & oues, quae nullum aliud pabulum norunt quàm hanc herbam siue gramen.

DEFERTVR quidem in Indiam, in vsum medicum vsurpandus. Maxima tamē copia per fasciculos colligatum in nauibus adsumunt equarij mercatores, vt equis substernant, ne stercoris & vrinae podore offendantur. Nam simul atque maduerit, recētem substernunt, & madidum in mare abiiciunt. Sed & nautae fasciculos aliquot secum aduehere

Sachbar.

Haxis cachule.

Adhar.

Foca.

Alaf.

Herba Mazcatensis.
Palea de Mecha.
Pastus Camelorum.

uehere solent, quos deinde in India vendunt. Memini in
 insula Diu*, vili emisse multos Iunci fasciculos, quos in Lu- Insula Diu.
 sitaniam cum aliis aromatibus mittere: nullum tamen flo-
 rem videre contigit. Sed nec aliquo in pretio ab incolis ha-
 betur, cum gens sit rudis & siluestris.

NVLVS est huius vsus apud istius regionis incolas:
 sed nos dumtaxat & Medici Arabes & Persæ, eo vtimur.
 Ipsi indigenæ eo se & sua iumenta lauant.

NUNC ad Auctorum qui eius meminerunt, descriptio-
 nes veniamus.

DIOSCORIDES lib. 1. cap. 16. Laudatissimum ex
 Nabathæa, proximū Arabicum, quem aliqui Babylonium
 vocant, pessimum ex Africa adferri scribit. Floris, culmo-
 rum, radicisq; esse vsus. Eligendū eum qui manibus con-
 fricatus rosæ odorem emittit.

SCIO in iis quas supra enumeravi prouinciis, quæ A-
 rabiæ nomine comprehenduntur, prouenire. An verò in Na-
 bathæa gignatur (quæ à Nabatoch Ismaëlis nepote deno- Nabathæa.
 minata, prouincia est Arabiæ Iudææ contermina) diligenter
 percontatus sum à medicis qui in Hierusalem, Galilea, a-
 liisq; vicinis prouinciis versati erāt: Sed illi responderūt, eum
 quo istic vterentur, ex Cairo aduehi. Interrogati verò an in
 Cairo nasceretur, an autē ex Mazcate adferretur: ignora-
 re se dixerūt, quoniā medicamēta interdū ignota manerēt
 ob indigenarum negligentia. Quæ cum audire, inquirere nō
 volui num Babylone nasceretur, tametsi id fieri posse putem.

CVM verò Dioscorides Africanum improbet, nō opor-
 tet nos admodum sollicitos esse in eo inuestigando, præsertim
 cum non adscripserit qua Africæ regione proueniat. De flo- Iunci flos.
 ribus autem, cum meam, tum reliquorum medicorum ne-
 gligentiam agnosco, qui non iubeamus eum aduehi. Nostra
 etenim culpa factum est, vt eius vsus desierit.

IN medicamētis odoratis, Dioscoridem incertis compa-
 rationibus

rationibus plerumque uti video, quemadmodum & in hoc Iunco. Nam tritus, iucundum quidem spirat odorem, sed Rosæ haudquaquam.

Iuncus rotundus.

IUNCVS odoratus, & Cornelio Celso Iuncus rotundus vocatur, ad differentiam Iunci vulgaris, & Cyperi siue Iunci triangularis: sed minime in eam altitudinem excrescit qua Iuncus est.

Auicennæ lapsus.

AVICENNA lib. 2. cap. 598. duo eius genera constituit. Alterum enim Arabicum vocat, qui est odoratus. Alterum in Agiami natum, per quod vocabulum Damascum intelligit. Sed quod Dioscoridis testimonio, Iuncum fructum proferre nigrum probet, manifestus error est, cum Dioscorides nusquam fructus meminerit.

Iunci historia.

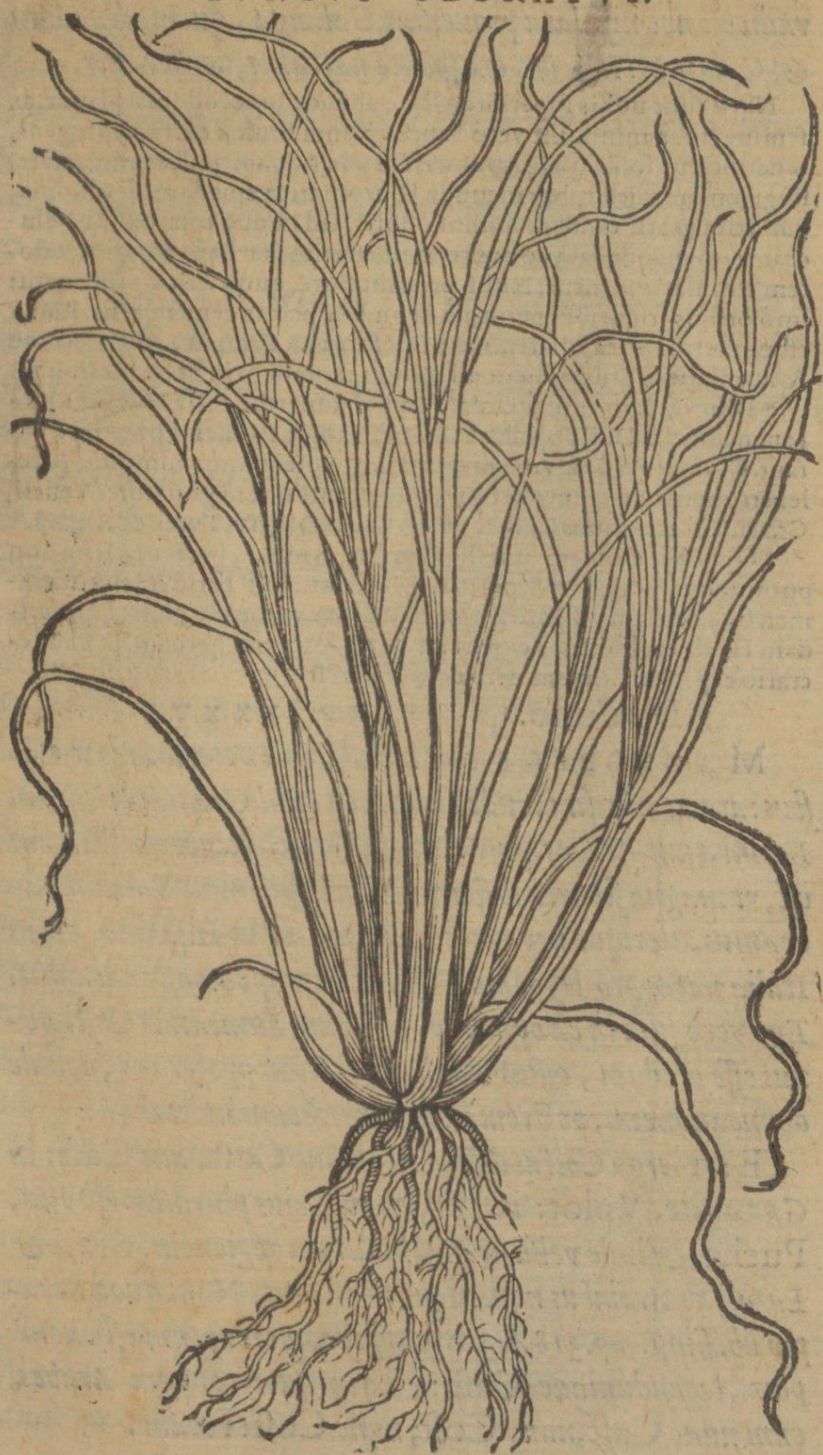
SERAPIO lib. simpl. cap. 19. ex auctoritate Bonifacii scribit Iuncum habere radicem Chulem similem, latiore tamen, & minoribus nodis cinctam, multos calamulos praeduros proferentem, qui fructum proferat similem floribus Arundinis, graciliorem tamen & minorem: simulq; & in vno cespite multas plantas nasci. Huius radix adeo similis est Chulem *, ut sub eo nomine à nonnullis appelletur, quemadmodum initio dixi.

MATTHÆVS Siluaticus cap. 12. decem annis conseruari asserit. Credo in siccis & mediterraneis regionibus multo tempore conseruari posse, cum humiditate non abundet. Sed in huius prouinciæ maritimis, paucis annis in sua odoris fragrantia conseruari potest.

Monachorum oscitantia.

QVOD ad Brasauolū & Monachos in Mesuen commentatores attinet, doctè illorum argumēta resellit Matthiolus, Com. in Diosc. lib. 1. cap. 16. quare superuacaneum esse iudico quidquam iis addere. Satis tamen Monachorum in Mes. dist. 1. cap. 47. oscitantiam mirari non possum, qui Galangam Iunci odorati radicē esse contendunt, cū Galāga in China nascatur, quæ bis mille serè leucis ab Arabia abest, &

IVNCVS ODORATVS.



I 4

est, & plurimum ab Iunco odorato differat tum foliis, tum radice: nec nisi sata proueniat Galanga, quemadmodum & Calamus: Iuncus verò sponte nascatur, nec feratur.

Natæ sunt nobis superiore æstate aliquot Iunci odorati plantæ, ex semine Italia missò. Est verò Iuncus planta multis culmis assurgens, tenerioribus foliis quàm gramen seu *πῶς* (quam pulcerrimè refert) linguam mordicantibus iucunda & aromatica quadam acrimonia, quæ trita gratū quidem spirant odorē, sed in quo rosæ odor nō eluceat: nam manducata potius rosæ, præsertim saccharo conditæ, odorem æmulari videntur. Nullū protulit florē, quod serius prouenerit: imò primis frigoribus periit, ita ut annua planta censenda sit. Radix est numerosa & capillaris, non nodosa, ut ait Serapio, gustu feruido & aromatico. Eius iconem ad viuum expressam inferere hîc libuit.

* Diu vel Dio insula Oceani Indici aduersus ostia fluminis Indi (quem incolæ Diul appellant) sita est, eamq. Patalen Plinio dici putant. Cōtinet verò ea, urbē mercurialem potentemq. admodū, & celeberrimum quendam portum, quò confluunt negotiatores Veneti, Græci, Thraces (quos Rumes vulgò vocant) Persæ, Turci, & Arabes.

Chulem.

* Quid per Chulem intelligat noster Auctor, hætenus scire non potui, tametsi diligentissimè perquisiuerim: nisi fortè intelligat gramen siue herbam vulgarem quam Græci *πῶς* vocant. Nam à quibusdam Haxis cachule nuncupari ait, id est, lotoriam herbam. Et Pandectatio cap. 158. Chulem herba capillaris est.

De Costo.

CAP. XXXV.

MAGNOPERE commendatus à veteribus fuit Costus: at nec nūc sua laude caret. Sed cūm Græci omnes tum Latini, tum Arabes, plura eius genera cōstituerint, factum est, ut magna sit orta disputatio, an legitimum Costum habeamus. Plerique negant, & radices vel in Hispania, vel in Italia natas pro legitimo Costo in Myropolis ostendi aiunt. Ego verò sum in ea opinione, ut vnum dumtaxat Costi genus esse credam, cuius nomina primū proferam, deinde delineationem, postremò vsum medicum indicabo.

Costus,
Cost, Cast,
Vplot, Pu-
cho.

EST ergo Costus dictus Arabibus Cost, aut Cast: in Guzarate, Vplot: in Malaca, vbi eius plurimus est vsus, Pucho, & inde vehitur in Chinorum regionem. Græci & Latini ab Arabibus nomen mutuati sunt. Nam quod Serapio lib. simp. cap. 318. Chost appellat, corruptum est exemplar, legendūque Cast: & quotquot conueni Arabes, Cast, Costi. eum nunc Cast, nunc Cost, nunc Costi vocant.

NASCI-

NASCITVR circa Guzarate, inter Bengala, Delli & Cābaya, in Mandou & Chitor: Inde multi currus vplot, Spica, Chrysocolla, aliisq; mercibus onusti aduehuntur, in urbem primariam regni dictam Amadabar, quæ in desertis sita est, & in Cambayete non procul à mari sitam urbem: vnde postea per maiorem Asiæ, nonnullam Africa partem, & vniuersam Europam deuehuntur prædictæ merces.

QVONIAM verò in Chrysocolla mentionē incidimus, sciendū est, eam vulgo Borrax nuncupari, Arabibus atq; Guzarate incolis Tincar, seu Tincal: metallicā autem hic eius esse naturā, utpote quæ è monte quodā Lusitanicis lencis centum à Cambayete distāte, eruitur. Magnus eius vbiq; vsus in ferruminando auro, reliquisq; metallis: ab Indis verò medicis rarò vsurpatur, præterquam ad scabiem. Sed neque nos ea frequenter vtimur: iniicitur dumtaxat in vnguētum citrinum, fucos muliebres, & vnguenta ad profligandam scabiem parata. Ex earum mercium est numero, quas regio edicto vetitum est in Lusitaniam asportari.

Borrax.

Tincal.

Tincar.

DESCRIBITVR autem Costus* ab iis qui vident Sambuci effigie, & Arbuti aut Azimbri* magnitudine, florem odoratum proferens. Præcellit is qui intus candidus est, cortice cinereo: inuenitur tamen etiā colore buxi, cortice pallecente. Tanta est odoris fragrantia præditus, ut plerisq; nāres feriat, et capitis dolorem excitet: gustu minimè amaro, nec etiam dulci, tametsi iam senescens interdum amarescat. Nam recens acri gustu est, ut reliqua aromata.

Costi historia.

Hoc vtuntur in multis medicamentis Indici medici. Hunc in Ormuz mercatores exportant, quò Corasones & Persæ confluent: inde in Adem, quò huius emendi cum aliis mercibus gratia Arabes & Turci conueniunt. Nec mirum est, si eius loco, alio medicamento officina vtantur in regionibus procul à Lusitania disitis, quandoquidem exigua admodum quantitas in Lusitaniam defertur.

I 5

QVO-

Costi tria
genera apud
Veteres.

QVONIAM verò Veteres tria Costi genera constituunt*, videlicet Arabicum, qui sit candidus, levis, eximia odoris suauitate; Indicum leuem, amarum, & nigrum; & Syriacum, grauem, colore buxco: perquisiui à negotiatoribus Arabibus, Persicis & Turcis, vbinam tanta Costi copia consumeretur, quæ ad eos hinc exportaretur. Responderunt illi maximam partem in Asia minori & Syria consumi, sed & etiam apud Arabes & Persas. Interrogati verò an alius quispiam Costus apud eos nasceretur, negarunt nasci. Idem percontatus sum à Nizamaluci medicis; sed negarunt illi alium se Costum vidisse vnquam, quàm qui ex India ad eos perferretur. Vnus tamen illorum olim Xatamas medicus fuerat, diuturnoq; tempore in Cairo & Constantinopoli medicinam fecerat. Vt autem tam diuersa nomina sortiretur, occasionem præbuisse negotiatores puto, qui ex variis regionibus oriundi erant.

Costus amarus & dulcis
Arabibus.

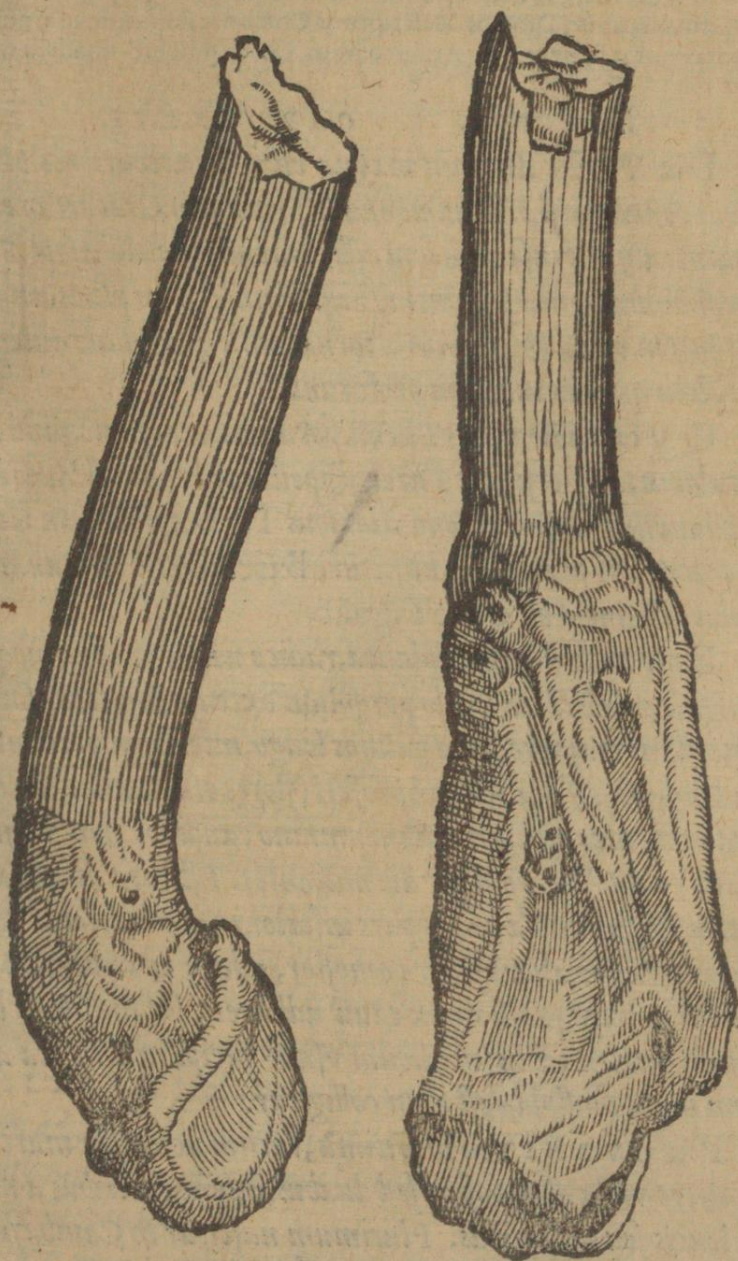
QVOD Arabes eius duo genera faciant, amarum & dulce; factum esse puto, quòd hoc medicamentum cum recens est & incorruptum, nullius amaritudinis sit particeps, candidiusque persistat: vbi autem vetustate corrumpi incipit, amaritudinem contrahit, fitq; nigricans.

*Non videtur huius Costi descriptio cum Veterum costo conuenire. Nam ex Dioscoridis descriptione satis manifestum est, illorum Costum radicem fuisse, cum ait: Sunt qui, admistis Helenij Comageni præduris radicibus, adulterent. Verisimile enim non est, truncum aut ramum fruticis tantam habere similitudinem cum radice, vt radice adulterari possit. At nostri Auctoris Costus minimum radicis habet, & ferè nihil nisi lignum est suo cortice contextum. Quare aut veteres Costum ignorasse dicendum est, aut Arabum Costum (si quidem hic descriptus Costus illorum Costus est) à veterum Græcorum Costo diuersam esse plantam.

COSTI genus Antuerpianum è Lusitania inuehitur solidum, cortice cinereo, intus candicans, interdum verò cinerei coloris; odorata est admodum radix, violaceum siue irinum spirans odorem, præsertim dum manditur, ea parte qua extra terram eminet, plerumque inhaerere adhuc conspicitur caulis fragmentum ferulaceum quiddam referens, & fungosam medullam continens, vt faciliè appareat Costo nostri Auctoris plurimum conuenire. Eius iconem, qualis videlicet ex sicca radice exprimi potuit, hic adiiciendam curauim.

*Nisi per.

COSTVS INDICVS.



*Nisi per Azimbro iuniperum noster Auctor intelligat (Zimbro enim Lusitanis iuniperus est) quid sit, ignorare me fateor.

*Venetiis interdum adfertur Costi quoddam genus Gingiberis radicibus adeo simile, ut nihil supra, intus etiam fibrosum, sed pallidius, & eximie amaritudinis.

Non defunt, qui Zedoariam vsualem inter Costi genera referant, & primum apud Dioscor. descriptum Costum esse autument, quod multas notas habeat, quae Arabico illius Costo pulchre quadrent.

De Turbit.

CAP. XXXVI.

DE Turbit Arabum magna est inter recentiores Medicos controuersia. Nam nonnulli Tripolium Graecorum esse volunt: alij Pityuse radicem esse contendunt: alij Alypi. Secerrant omnes mea sententia. Siquidem Turbit plantam & virentem vidi, & floribus exornatam, quae plane diuersa est ab iis quas in medium proferunt.

Turbid.

QVOD igitur nos Turbit vocamus, eodem nomine & Arabibus, & Persis, & Turcis appellatur: tametsi Andrea Bellunensis in suis emendationibus Terber vocet. In Guzarat, vbi plurimum nascitur, Barcaman: in Canara, cuius prouinciae est Goa, Tigar.

Barcaman.

Tigar.

Turbid historia.

EST autem Turbit planta, radice neque magna, neque longa, caule hederae modo per solum extenso, digiti crassitie, interdum crassiore, duos palmos longo, interdum vero multo longiore. Folia Altheae profert; flores etiam similes, candido rubentes, nonnumquam omnino candidos, non (ut quidam volunt) colorem ter die mutant. Est vero dumtaxat utilis & gummosa caulis pars inferior iuxta radicem: reliqua pars gracilior est, & comosior, quam ut utilis esse possit. Nonnumquam radix cauli adheret, sed inutilis, cum caulis dumtaxat in medicum usum recipiatur. Tota autem planta insipida est cum colligitur.

Turbid naturalis.

PROVENIT in maritimis, verum non adeo mari vicinis, ut vnda allui possit: sed duabus, interdum tribus à mari leucis seu miliaribus. Plurimum nascitur in Cambayete, Surrate, Dio insula, & Baçaim, * locisq; vicinis. Inuenitur & in

in Goa: sed à medicis improbat, nec eo vtuntur. Intel-
leram etiam in Bisnager prouenire, quod centum quin-
quaginta & amplius leucis à Gazarate distat: sed postea
scitum est, eò ex Guzarate deportari, vnde etiam magna
via in Persiam, Arabiam, Asiam minorem, & Lusitaniam
portatur: Nam si aliquod in Bisnager nascitur, viribus
eò infirmis est; vt à medicis recipiendum non censeant.

FIERI potest, vt aliis etiam per Indiam locis gignatur
non enim feritur, sed sponte prouenit) sed id incertum est,
indigenarum negligentiam.

CETERVM in Turbit delectu, duo solent à Medicis
quiri, vt gummosum sit & album. Non omne verò gum-
mosum est natura: Sed quoniam viderūt Indi à gummosi-
te, optimi Turbit notas nos petere, solent eius plantā, ante
quam eam colligant, aut contorquere, acit leuiter vulnera-
re, quo liquor exiliat & densetur. Deinde post aliquot dies
deleunt, & gummi siue concreto liquore plenos caules repe-
runt, eos colligunt. Id mihi retulit affinis meus medicus in-
dicium, qui aliquoties cum ipsis Indis colligendi gratia pro-
fuit, & hanc eliciendi succi rationē obseruauit. Nam
cum iussisset aliquot plantas intactas relinqui, eas minime
gummosas inuenit, aut nonnullas tantū pauco cum gum-
mi. Ex eo igitur deprehendere licet, gummi nihil ad prestan-
tum agere, sed id plerumq. præstantius cõsensus esse, cuius
gummi non appareat, quippe quod in ipsa planta recõditum
est. Non negauerim, quin etiā Turbit gummosum sine con-
fusione reperiatur: sed vt facilius liquorem suum aut gum-
mi exerat, contorqueri & vulnerari plantam certum est.

ALTERA probationis nota est, vt sit candidum. Sic-
catum ad solem, candidum est: in vmbra verò siccatum,
met si nigrescat, non minus fortè bonum est, quàm album
sole siccatum.

EST verò Turbit Indicis medicis medicamentum pi-
tuitam

Turbit qua-
ratione gū-
mosum fiat.

Turbit dele-
ctus.

Turbit fa-
cultates.

tuitam deiiciens, cui interdum si absit febris, Gingiber a
uicere (vt etiam aliis purgantibus medicamentis) solent: alii
qui plerumque sine Gingibere ex decocto pulli gallinacei
aut ex aqua exhibent. Præfertur autem quod in Camba
natum est. Memini me in insula Dio emisse singulas quæ
vocat manus, vna tanga*. Pendunt autem singula man
viginti septem libras. Sed postea intellexi eum a quo emi
sem, duplo minoris emisse.

Tanga.
Manus.

Turbit Ara-
bum.

CETERVM longè nobis aliud Turbit* describu
Arabes, quàm id quod modò exhibui. Siquidè Mesue lib.
de simpl. med. cap. 2. ait radicem esse herbe folia Ferule m
nora ferentis, & ex earum plantarum genere quæ lacte
succo turgent: varia eius inueniri genera, videlicet domesti
cum, siluestre; magnum, paruum; album, nigrum, & fla
uum: & in locis siccioribus gigni, quod ex succi densita

Turbit Ara-
bū delectus.

deprehenditur. Septem verò in eius delectu obseruanda:
fit candidum, intus cauum siue vacuum & arundinosum
& gummosum, cortice cinereo, planum, fragile, & recens
crassum autem siue densum improbari. Sed, quod eius pa
dixerim, ex aliorum relatu suum Turbit descripsisse potius
videtur, quàm legitimum vidisse. Nam neque forma con
uenit, nec è lacte madentium plantarum est numero, ne
eius domesticum genus inuenitur: cum vniuersum sponte i
incultis proueniat. Alterū genus interdum altero esse mai
verum est. Color autem aut albus, aut flauus, aut niger na
turalis eius plantæ nō est: sed pro præparationis ratione con
trahitur. Nam quod probè præparatum, suòue tempore co
lectum non est, album esse non potest. Nascitur verò potius
locis humentibus quàm siccis. Neque albedo & gummosi
tas probitatis sunt indicia, veluti iam dixi. Neque arundi
naceum aut ferulaceum est, aut planum, aut fragile, ni
nimia siccitate exsuccum. Densum autem potius mihi vi
detur probandum, quàm improbandum, quippe quod plu
substanti

Turbit è
Lactariarum
numero non
est.

substantia contineat, modo cariosum non sit.

SERAPIO lib. simp. cap. 330. Tripolij Dioscoridis hitoriam ad suū Turbit transtulit. Sed si cū legitimi quam exhibemus Turbit descriptione conferatur; manifeste eius error deprehendetur. Nam neque folia Isatidis habet, neque eius caules in summo diuiduntur, sed in mucronem denunt largo foliorum prouentu ornatum. Flos non mutatur die colorem; neque eius radix odorata est, aut venena arcere adhuc deprehensa est.

Tripolium non est Turbit.

DENIQUE non est Alypum Dioscoridis, ut recēturum quidam existimāt, cum eius historia Alypi descriptioni plane repugnet, & facultates sint diuersae: Turbit enim pituitā dumtaxat purgat, Alypum atrā bilem deicit. Neque, ut iam diximus, cuiquā ē lactariis cōparari potest, quae non sine noxa in corpus admittuntur: cū Turbit legitimum nullam acrimoniā habeat, & sine molestia pituitā deiciat.

Alypum nō est Turbit.

PORRO huic errori ansam praeuisse puto Arabes, qui conspicientes apud suos in usu esse Turbit ab India peti- tum, id ad Graecorum aliquam descriptionem ilico referre voluerunt, Graecis omne plantarum genus fuisse cognitum existimantes. Sed satius multo fuerat, ea ratione omnia non confundere, & simplicem aliquam eorū medicamentorum, quae illis non erant probè nota, descriptionem contexere.

Arabes erroris auctores.

*Baçaim vrbs est vasta, multas alias vrbes & pagos sub suo dominio habens: quinquaginta leucis ab insula Diu abest, & Regi Lusitaniae paret.

*Monetae genus Indicū Tanga est, quod sexaginta Lusitanicis regalibus aestimatur, hoc est, duobus ferè Castellanis regalibus, aut septem assibus Gallicis. Regale enim Castellanum triginta & sex Lusitanica conficit.

Tanga.

*Turbīt à nostro Auctore descriptum longè aliud est ab eo quo vulgo in officinis vtuntur. De quo qui plura voler, consulat eruditos Matthioli commentarios in capita 30. 51. & 78. libri quarti Dioscoridis. Per vniuersam Hispaniam Thapsia abundè nascitur, eius radice pleraque Hispaniae officinae pro Turpeto legitimo vtuntur. Non desunt etiam multis per Europam locis, qui Scammonij radicem concissam pro legitimo Turpeto ostendant, atque in sua medicamentā recipiant, ut his manifestum esse potest qui scammoniae radices siccas cum illorum Turpeto diligentius contulerunt.

De Rhg-

De Rhabarbaro. CAP. XXXVII.

Rhabarbarū omne in Chinarum prouincia nasci.

NON est operæpretium multa de Rhabarbaro recensere, cum omnibus notissimum sit medicamentum. Silentio tamen prætermittendum non duxi, quod hic in India didici: videlicet, omne id Rhabarbarum quod in Indiā, Persiā, & Europam importatur, esse in Chinarū regione natum. Nam ex Chinarum regione per Tartariam Ormuz & Alepum defertur, inde in Alexandriam, & tandem Venetias, vnde reliqua Europæ regna petunt. Nos præter id quod nauigiis ex China infertur, eo etiam vtimur quod Persæ ex Ormuz aduehant, quod minus teredinem & cariem sentit, quàm quod ex China nauigiis infertur. Siquidem plus corrumpuntur aromata, quæ per mare inuehuntur vnius mensis spatio, quàm quæ terrestri itinere importantur vnius anni tempore. Præterea India, præsertim in maritimis, maxime humida est, et huiusmodi aromata diu integra seruare non potest. Nam Rhabarbarum sub mensem Maium in Indiam locis videlicet maritimis importatum, nisi ante Septembrem absumatur, planè inutile est, & abiiciendū: corrumpitur enim, vt pleraque alia aromata quatuor illis mensibus hibernis, qui sunt Iunius, Iulius, Augustus, September. Interea aliud recentius ex Ormuz importatur, quo vtuntur, idq; quod in maritimis hibernauit, in mare abiiciunt.

Rhabarbarum Samar-candarinū.

REFERVNT genus quoddam nasci in certa Tartariæ vrbe nomine Samarcandar: sed quod improbum sit, nec nisi iumentorum purgationibus vrile.

Rauam Chini. Rauam.

NULLVM autem est Rhabarbaricum, aut Indicum: sed solummodo Chinesē, quod Rauam Chini Persæ appellant, Mauritani tamen plerique solummodo Rauam.

ALIQUANDO in Couchin intellexi Rhabarbarum ab indigenis interdum decoqui aut distillari, & eius decocto aut stillaticia aqua sese purgare, eamq; esse causam, cur interdum tam facile teredinem sentiat & corrumpatur. Sed cum

Sed cum neminem audierim, qui hac ita sese habere, se
idisse diceret, affirmare non ausim.

De Radice Chinæ. CAP. XXXVIII.

NASCITUR hæc radix in Chinæ vastissima re- Radix Chī-
næ.
gione, quæ Moscouiam vsque extendi creditur. Quoniam
però per totam hanc prouinciam, & etiam in Iapan seuit
lues Venerea, quam alij Neapolitanum morbum, alij Gal-
licum vocāt, nostri scabiē Hispanicam, Persæ Bade-Frangi Bade-frāgi.
tamen si etiam simpliciter Fringui) quod morbum Gallicum
sonat; aperuit Deus huius regionis incolis vsus radicis cu-
iusdam, quæ apud eos nascitur, vt huic malo succurreretur.
Quemadmodum in nouo orbe Guaiaci vsus ostendit, quo-
nam ea pars orbis etiam hoc morbo ab omni hominū me-
moriam infestata fuit. Ibi contractum morbum in Europam
adferentes Hispani anno Redemptionis humane 1493. reli- Lues vene-
rea primum
in Europa
1493. anno.
quis nationibus communicarunt. Nobis verò primum inno-
tescere cœpit huius radicis vsus post annum quingētesimum
trigesimum quintum supra millesimum, adferentibus eam
huc Chinenfibus quibusdam ea lue infectis, qua se interea
dum hic negotiarentur, curarent.

CETERVM anno ante quàm huius radicis vsus in India
innotesceret, huc è Lusitania delatus sum, nonnullas facul-
tates mecum adferens, atque inter eas, Ligni Guaiaci libras
quingentas. Ex eo, tametsi multum sublatum esset, dum in
Liburnicam inferretur, & efferretur, mille tamen aureos
contraxi Lusitanicos, quoniam magna auiditate è Lusitania
expectabatur hoc lignum, quòd multi malè perirent inun-
ctionibus: & fortè tum tēporis nemo præter me aduexerat.
Curati ergo fuerunt plurimi meo ligno. Sed eo absumpto,
cum nouum è Lusitania non importaretur, eius, quod iam
decoctum fuerat, libra quinque Lusitanicis aureis venit.

FACTVM est, vt eo tēpore mercator quidam in Diu Qua ratione
primum Ra-
dix Chinæ
Lusitanis in-
notuerit,
insula narraret inclyto viro Domino Martino Alfonso de

K

Souza

Sousa meo macenati, qua ratione à Gallica scabie curati fuisset quadam radice è Chinarum regione allata, cuius vires magnis laudibus euehebat, quoniam qui ea vterentur extrema illa victus ratione non egerent, qualis in Guaiaci usu obseruabatur, sed tantum abstinerent à bubulis & suillis carnibus, pisce & crudis fructibus: tametsi ne in China quidem piscibus abstinerent, quoniam magni sunt beluones. Cum inualuisset is de radice rumor apud vulgus, mirum in modum hanc radicem videre auebant, atque ea uti, quoniam molestè ferebant extremam illam victus rationem, quam in Guaiaci usu obseruare cogeabantur. Adde quòd huius regionis incolæ ob otiosam vitam natura sint magni epulones. Sub id tēpus appellant Malacani Chineses liburnica, paululum huius radices in suum usum adferentes. Sed id paululum tanta auiditate requisitum fuit, ut in singulas huius radices gantas (pondus est apud eos viginti quatuor uncias pendens) decem Lusitanicos pendere oportuerit. Postea verò aduehentibus eam magna copia Chinesibus Liburnicis, minui cœpit pretium, ita ut nunc ganta ematur dumtaxat regali Castellano.

Ab eo tempore vilescere cœpit Guaiaci usus, atque ex India relegari, tamquam Hispanus quidam, qui indigenas fame enecare vellet.

CETERVM, ut ad institutum reuertamur, non sine causa, tantis laudibus effertur Chinæ radix. Nam obseruatis quæ in hoc morbo obseruanda veniunt, natura morbi, anni tempore, regione, sexu, ætate, & temperamento ægri, mirabiles eius sunt effectus: tametsi non desint ex recentioribus, qui eam acriter, sed immeritò damnent.

IN magnis doloribus & inueteratis, huius radices uncia in sex aque sextariis * coquitur, ad dimidiū vsque humoris consumptionem. Seruatur id decoctum vsui, vase aliquo vitreo aut sigulino vitrato. Spuma verò inter bulliendum colligitur,

Ganta.

Radice Chi-
næ mirabiles
effectus.
Preparatio-
nis modus.

igitur, & vtiliter vlceribus tumoribusq³ imponitur. Salu-
 aris est etiam densus ille vapor inter coquendum exhalans,
 psis doloribus. Interdum calido decocto tumores fouemus:
 nonnumquam lineos pannos decocto madidos vlceribus im-
 ponimus, eaque mundamus.

SOLENT Chineses maiori quantitate in sua regio- Chinarum
regio frigida
 ne assumere, cum frigida admodum sit. Quos cum imitari
 vellent huius regionis nonnulli, radicis duas vncias, addita
 interdum semisse, in precedenti aque quantitate decoquen-
 tes, ob nimium medicamenti calorem in grauia inciderunt
 symptomata. Sed & quod mihi accidit, praterendum non
 duco. Sciatica laborans, huius radicis decocto vsus sum pro-
 uocandi sudoris causa. Sed cum calidum haurirem, vt ini-
 tio ferebat consuetudo; in tantos hepatis ardores incidi, vt
 vniuersum corpus erysipellate & phlegmone laborare cœ-
 perit, necesseq³ fuerit statim venam secare, decoctum hor-
 dei cum saccharo rosato sumere, & aëri me exponere, vt
 sanitatem pristinam recuperarem. Itaque meo periculo fa-
 cti sapientiores reliqui, calido decocti potu, & tanta radicis
 copia in posterum vti desierunt.

ANTE omnia deligenda est radix ponderosa, recens, Radiciis Chi-
nae delectus.
 firma, quæ neque teredinem, neque cariem senserit, & quæ
 candida sit: melior enim talis est, quàm rubescens. Huius Eius vtendæ
ratio.
 vnciam in sex aque sextariis decoquimus ad medias, aut
 ad tertiam partem, pro morbi & agri natura, subinde ea
 medicamenta iniicientes, quæ huius radicis facultates cor-
 rigan. Exempli gratia: Si dolor capitis aut neruorū adsit,
 rorem marinum, aut rosas iniicio: Si obstructionibus hepar
 laboret, apium: si ardor adsit cum obstructione, intubum: si
 vltus vesicæ aut renum infestet, additur glycyrrhizæ succus:
 interdum radici admisceo æquale pondus hordei.

SOLENT autem huius radicis decoctum sumpturi,
 prius syrupis conuenientibus purgari, quibus (quoniam ple-
 rumque

rumque materia quæ peccat pituitosa est) Turbit aut Agaricum maiuscula quantitate indimus, aut nonnumquam syrupos Chinæ decocto diluimus. Bene purgato corpore radicis decoctum propinare incipimus, post decimū quintum diem, minoratiuo, si opus sit, exhibito: item alio interdum post trigesimum diem, quod ex māna constet, aut cassia solutina, aut Rhabbarbaro macerato ipsius radicis Chinæ, aut hordei, prunorumue, vel glycyrrhizæ, aut intybi decocto. Toto hoc tempore, si alius singulis diebus libera nō erit, clysteres ex radicis decocto, melle rosato, oleo violaceo, et cassia solutina paratos iniicimus, habita necessitatis ratione.

QVOD si nimium incalascit ager, radicem minus decoquimus, aut eius decocto aquam intybi, vel fumi terræ, si adsit, aut buglossi, iniicimus. Quod si nec hoc sufficit, decoctum subtrahimus, curationemque in aliud tempus magis opportunum differimus.

HOC decoctum interdum intra vigesimum diem curat, interdum serius, interdum verò citius. Vulgariter tamen ad decimum quintum vsque diem dolores augentur, & intenduntur, deinde paulatim mitigantur. Nonnullos vidi, qui licet aliquoties hoc decoctum sumpsissent, postrema tantum diæta curati sunt. Alios itē, qui nullo modo curati sunt, quod forsitan frigidiores essent humores. Itaque consulo, vt qui in Europa hac radice vtentur, eius quantitatem augeant, cū frigidior sit regio.

Medicamēti
dosis.

IN singulis verò curas, radicis vsus esse solet ad vncias triginta, vnciis totidem dierum numero, quibus cura perficitur respondentibus. Rarò calidum decoctum exhibeo, nisi in vehementibus & inueteratis doloribus, quando sudoribus materiam euacuari oportet: tunc enim bis singulis diebus exhibetur, mane scilicet & vespere. Hæc autem vulgaris est victus ratio. Datur caro gallinarum, pullorum gallinaceorum, & veruecina elixa cum salis momento (id enim modicè som-

Victus ratio.

dicè sumptum noxium esse non puto) & croco, & coriandro sicco. Interdum eadem assa exhibetur, habita morbi ratione. Vinum omnino adimo, nisi ad stomachi ex multa pituita contractam debilitatem, appetentiaq; deiectionem tollendam, decoctū sumatur: tum enim radice decocto dilutum aegris propinatur; appetentiam enim ciet, & concoctionem plurimum iuuat. Pane mellito vtuntur Chineses.

EFFICACIOR est hac radix in inueteratis morbis, Radix Chinæ præstantior in inueterato quàm in recentibus morbis.

SUNT & alie hac radice vtendi rationes. Nam quosdam in Balagate vidi, qui calido radice decocto eiusdē radice trita drachmam cum semisse iniicerent, quotiescumque mane & vespere sumerent.

SUNT qui mane laminam conseruæ ex huius radice puluere & melle parata (aut saccharo, si magnus adsit calor) edant, deinde radice decoctum bibant. Augetur autem, aut minuitur pulueris quantitas in hac conserua, & quandoque corrigitur, pro Medici arbitrio.

VARIANDA sunt interdum remedia. Memini solo decocto binos curasse, quibus testiculi intumuerant.

HAC radice adhuc tenera, Chineses cum carne elixa vescuntur, veluti apud nos nasis aut rapis cum carnibus elixis vesci solemus.

HVIS radice aquam stillatitiam vtilem fore credo, si quis eam nancisci posset. Ego sanè destillatoria organa in Chinæ regionem misi, vt ex ea radice liquorem mihi eliciant. Nescio an impetrabo.

VILE est etiam huius radice decoctum, præter eos morbos qui cum cōtagio luis venereæ commune aliquid habent, ad paralyses, tremores, articularū dolores, sciaticam, podagram, tumores scirrhomatoses & œdematodes, tum etiam strumas extirpat. Succurrit ventriculi debilitati, inue-

terato capitis dolori, calculo & vesicæ ulceribus. Huius enim decocti vsu plerique liberati sunt, cum nullis antè medicamentis iuuamen sensissent.

Lampatam.
Radiciſ Chi-
næ descri-
ptio.

CETERVM indigena hanc plantam Lampatam vocant: trium aut quatuor palmorum altitudine assurgit, cauliculis tenuibus, quos rara folia cingunt, mali Assyrii iunioris similitudine, radix palmi longitudine, interdum crassa, nonnumquam tenuis, quæ recēs eruta, admodum tenella est, & cruda aut elixa mandi potest. Ego vnicam dumtaxat plantam hinc in Goa vidi, eamque perpusillam, quæ siccitate perit, ante quam excreuisset. Si seretur ea radix, iuxta arbores serendam esse perhibent, quoniam suo complexu hederæ modo eas scandit.

Mulieres ad
agros non
admittendæ.

INTELLIGO eos qui hoc decocto vtuntur, mulierum conspectu vehementer ad libidinem accendi. Quare consultum videtur, vt per curæ tempus nullæ ad agros mulieres admittantur.

SED quoniam in Chinenſium mentionem his cõmentariis plerumque incidimus, præsertim verò hoc capite, non alienum ab instituto erit, si ex his quæ de illis à fide dignis viris accepi, paucula hinc proferam.

Chinenſes
Schitæ sunt.

SUNT ergo Chinenſes Asiatici Schitæ, qui licet gens Barbara esse æstimetur, in negotiatione tamē & manuariis operibus censentur admodum industrii. Sed neque in litterarum cognitione cuiquam regioni cedere æstimantur. Habēt enim leges scriptas Iuri imperatorio simillimas, vt ex libro quem eorum legibus inscriptum apud Indos asseruari audio, videri potest. Vnam ex his legibus exempli gratia proferam, quæ est, Non esse integrum viro, mulierem, cum qua viuente marito adulterium commiserit, post mariti mortē, matrimonio sibi iungere.

Doctrinæ
gradus apud
Chinenſes.

INTELLIGO etiam apud eos doctrinæ gradus & præmia esse: Eruditis etiam viris, Regis totiusque regni moderatio-

lerationem committi. Sed & in eorū picturis, viros è sug-
restu legentes, & auditores circum adstantes conspiciere li-
et. Huc adde artem typographicam tam vetustam apud
illos esse, vt omnem hominum memoriam superet, & sem-
per vsurpatam apud eos censeant.

Typogra-
phica apud
Chinenses
vetustissima.

* Hoc loco etiam noster Auctor vocabulo Canada vtitur, cuius
interpretationem cap. de Opio dedi. Cū itaque radicis Chinæ vn-
ciam in quatuor aquæ Canadis decoqui dicat, ob rationes eo capite
adductas, quatuor Canadas in sex Sextarios verti.

Nunc per vniuersam Europam radicis cuiusdā vsus inualuit, quam
Hispanico nomine (illienim eius vsus primi ex Peru in Europā in-
uenerunt) garça parilla vocant, quasi dicas Rubum viticulam. Cuius garça paril-
lanē magni sunt effectus, & Radici Chinæ suam laudem adimit, quæ la.
non nisi cariosa & longa vectura emarcida ad nos peruenire solet.
Qui de garça parilla plura requirit, Matthioli Epistolas, & eius in
Diosc. commentarios legat. Et nos breui, Deo annuente, eius hiltotiam
cum icone exhibebimus, atque à Smilace aspera volubilisque gene-
re (quas garçam siue zarçam parillam nonnulli arbitrati sunt) pluri-
mum differre ostendemus.

De Croco Indico.

CAP. XXXIX.

APPELLATUR hæc radix in Canara Alad: sic Alad.
etiam in Malauar, sed propriè manjale: in Malayo, cun- Manjale,
het: à Persis, darzard, quod lignum luteum sonat: ab Cunhet,
Arabibus habet. Darzard.
Habet.

NASCITUR plurima in regionis Malauar parte, vi-
delicet in Cananor, & Calecut. Prouenit etiam hic Goæ,
sed exigua quantitate.

MAGNA eius copia ad Arabes, Persas, & Turcos
defertur, qui omnes apud se non nasci, sed ex India adferri
fatentur.

H VIVS mentionē facere videtur Auicenna lib. 2. du-
centesimo capite * & Chaledfium siue Chaledunium Chaled-
appellare. Sed cū dubitauerit hæc scribat, aliorūque au- Chaledunium.
toritates citet, tamquam de re non multum sibi perspecta,
nihil affirmare possum. Fieri autem potest, vt corruptum sit
vocabulum, vocatūque sit hæc radix initio Arabibus aled, Aled.
quemadmodū et Indis, postea verò corruptè Chaledfium.

K 4

Vt autem

Curcuma.

Vt autem hoc facilius credam, me impulit, quod eum, caput de curcuma siue curcumani lib. 2. cap. 166. (quod etiam huic radici simile est) scripsisse videam. Solet enim Auicenna de simplici aliquo medicamento dubitans, diuersa (vti diximus) scribere capita. Neque eorū auctoritas me mouet, qui

Chelidoniū.

per Curcuma Chelidonium intelligi dicunt, quoniam crocea sit radice, scribatq; oculis perutile esse, quæ notæ etiam

Croci Indici
vſus.

Chelidonio conueniunt. Nā tametsi vulgo hac radice vtantur ad tingendos condiendosq; cibos, cum hic, tum apud Arabes et Persas ob eam nimirum causam, quod viliori ematur, quam noster crocus, qui apud eos etiam prouenit: huius tamen etiam in medicina vſus est, præsertim autem in ocularibus medicamentis: tum etiam ad psoram si cum mali aureæ succo, & Cocci, siue nucis Indicæ oleo misceatur. Quibus affectibus Auicenna utroque illo capite chaledfium & curcuma vtilia esse scribit.

Croci Indici
historia.

EST autem hæc radix recens, intus crocea, foris verò Gingiberi persimilis, foliis Milij maioribus, cauleq; foliaceo. Vehementi amaritudine & acrimonia, dum recens est, caret, ob multam humiditatem: siccata verò acris est, sed non adeo vt Gingiber: putōque sine noxa posse sumi.

*In nostris exemplaribus Auicenna lib. 2. cap. 200. Chelidonium describit. Capite autem 166. de Chorcumani, siue Chorchūma agit, cum hac interpretatione. Et est fex olei de Croco. Ceterum de Officinarum Curcuma, quod Dioscoridis Cyperum Indicum volunt recentiores, lege Matthioli tum aliorum commentarios.

De Galanga.

CAP. XL.

EST Galanga medicamentum vſibus humanis valde necessarium, sed veteribus Græcis ignotum, et Arabibus non satis perspectum.

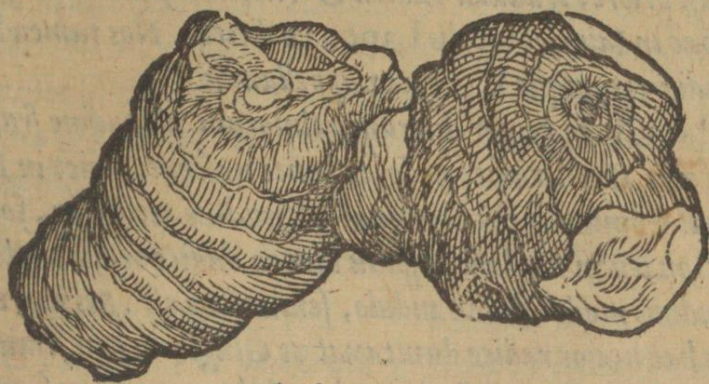
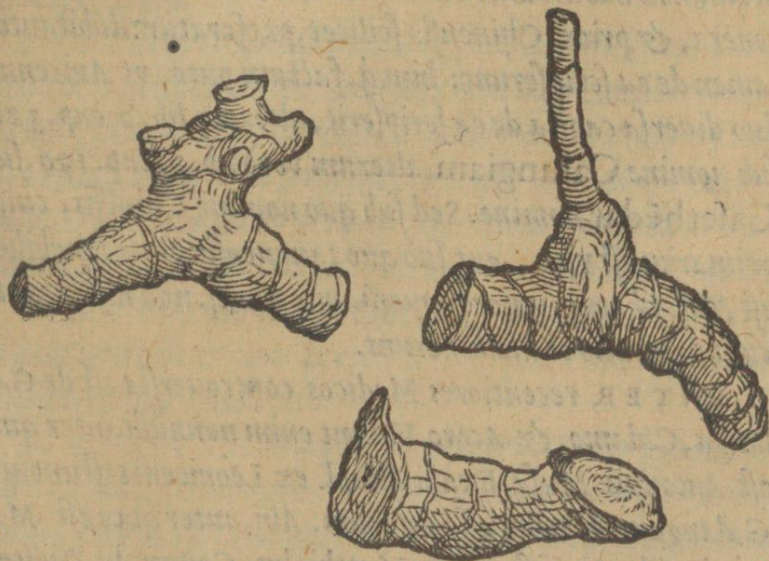
Caluegiam.

DICITVR autē Caluegiam Arabibus. Et licet omnes Mauritani, vt Serapio lib. simp. cap. 332. corruptè legit,

Culungem.
Galungem.

Culungem, aut Galungem scribant, fides eis adhibenda non est, quoniam omnes Arabes Caluegiam nuncupant,

EST

*Galanga maior**Galanga minor.*

Galanga
duplex.
Minor ga-
langa.
Lauandon.
Maior ga-
langa.
Lancuaz.

EST verò Galanga duplex. Altera minor, odorata, quæ ex Chinarum regione huc, inde in Lusitaniã defertur: eam incolæ Lauandon appellant. Altera maior, quæ crassior est priore, ignauior tamen & viribus infirmior. Nasctur hæc in Iaua, et incolis Lancuaz dicitur. Nos tamen hic in India vtramque Lancuaz appellamus.

Galangæ hi-
storia.

Galanga re-
cens in ace-
tariis.

PORRO minor duorum palmorum altitudine fruticat, foliis Myrti, radice nodosa, sponte nascens. Maior in Iaua nata binum ferè cubitorum altitudine attollitur, foliis mucronatis in modum cuspidis lanceæ, radice crassa, nodosa arundinis modo: flore candido, seminifera est. Seritur tamen hæc maior radice dumtaxat vt Gingiber, non semine, licet apud Auctores aliud reperias. Sed tamen & ex semine sata, hinc prouenit in hortis, sed exigua quantitate, quanta videlicet acetariis & huius gentis vsui medico sufficit.

AVICENNA & Serapio exactam huius plantæ notitiam non habuerunt. Nam cum eius, vt diximus, duo sint genera, & prior, Chinensis scilicet, præferatur: dubitanter tamen de ea scripserunt: hincq; factum puto, vt Auicenna duo diuersa capita de ea scripserit, alterum lib. 2. cap. 321. sub nomine Calungiam, alterum verò lib. 2. cap. 196. sub Caserhedar nomine. Sed sub quo nomine Chinensis, cuius primarius est vsus, aut sub quo Iauanensis, quæ ignobilior est, describatur, ignoro: quoniam vtriusq. non nisi summa cum dubitatione meminerunt.

INTER recentiores Medicos controuersia est de Galanga, Calamo, & Acoro. Volunt enim nonnulli, inter quos est Antonius Musa Exam. simpl. ex Leonici testimonio, Galangam Acorum esse veterum. Alij, inter quos est Manardus lib. 6. epist. 3. & Matthiolus, Comm. in Dioscor. libr. 1. cap. 2. Calamum officinarum, legitimum esse Acorum malunt. Sed capite de Calamo, neutrum ex his esse Acorum satis ostendi*. Calamum tamen odoratum, vt eodem loco

lem loco dixi, in Acori locum semper substituere soleo.

CETERVM omnino explodenda est Monachorum Monachorum infcitia.
 list. 1. cap. 47. qui in Mesuen commentati sunt, opinio (vt
 rectè Matthiolus) qui Galangam Schœnanthi radicem esse
 volunt. Nam inutilis est Schœnāthi radix: præterea Schœ-
 nanthus in Arabia & Caliate nascitur: Galanga verò in
 China & Iaua siue Iaoa prouinciis ab Arabia procul disitis
 prouenit.

* Vide caput de Calamo, vbi nostrum vsualem Calamum haud-
 quaquam cum nostri Auctoris Calamo conuenire diximus.

De Gingibere.

CAP. XLI.

GINGIBER appellatur Arabibus, Persis, & Turcis Gengibil.
 Gengibil, non Lengibel: (vt corruptè legunt Serapionis
 lib. simp. cap. 336. exemplaria) in Guzarate, Decan, Ben-
 gala cum adhuc recens & viride est, adrac; siccatum verò, Adrac, Su-
cte, Imgi,
Aliaa.
 Suete: in Malauar, tam viride quàm siccum, imgi: in
 Malayo, aliaa.

EST autem Gingiber similibus Iridi aquatica, aut Gla- Gingiberis
historia.
 diolo (non Arundini) foliis, magis tamen nigricantibus: cau-
 le cum foliis duorum aut trium palmorum altitudine, ra-
 dice etiam Iridis, non serpente, vt voluit Ant. Musa exam.
 simp. At nec admodum acris est, præsertim eius quod in Ba-
 çaim natum est, ob nimiam quæ dominatur humiditatem.

HÆC radix minutim concisa, & aliis herbis admixta Gingiberis
radix recens
in acetariis.
 in acetariis editur cum aceto, oleo & sale: at etiam cum
 piscibus & carnibus cocta.

NASCITVR Gingiber in omnibus Indiæ prouinciis Gingiberis
delectus.
 nobis cognitis, semine aut radice satū. Nam quod sponte na-
 scitur, exigui est momenti. Optimum & frequentissimum
 est Malauaricum, Arabibus & Persis maximè expetitur.
 Secundum locum obtinet quod in Bengalâ inuenitur. Ter-
 tium quod in Dabul, & Baçaim totaq; ea ora maritima
 nascitur. In solitudinibus & mediterraneis vix inuenitur,
 neque

neque inde ad nos adfertur. Inuenitur etiam in insulis di-
Laurentij & Comaro, quæ Aethiopia sunt conterminæ. In-
sumpserunt occasionem nonnulli, vt scriberent apud Tro-

Troglodyte. glodytas & Arabes nasci.

Gingiberis
messis.

COLLIGITVR & eruitur Decembri & Ianuario
deinde aliquantulum siccatum limo obducitur, non quæ
maioris sit ponderis, sed vt foraminibus obturatis, diutius si-
ne corruptione in sua humiditate naturali cõseruetur. Nam
non probè obductum teredini obnoxium est.

GALENVS lib. 6. simpl. è Barbaria conuehi scribit.
Si per Barbariam Indiam intelligit, bene quidem, at si eam
Africa partem, quæ nunc Barbaria dicitur, malè.

Nullū Gin-
giber in A-
rabia.

DIOSCORIDES autem libr. 2. cap. 151. in Troglo-
dytica Arabia nasci tradit. Nascitur quidem apud Troglo-
dytas & Aethiopes, sed adedè exigua quantitate, vt ipsis in-
colis vix sufficiat. In Arabia verò non nascitur, quandoqui-
dem ad Arabes exportatur. Illud autem verum est, quod
primis edulis admisceri scribit: idem enim adhuc hodie a-
pud Indos obseruatur. Quod verò dicit huius radices Cype-
ri modo paruas esse, fallitur: nam multò maiores sunt Cype-
ro. Alium leniter emollit, cõcoctionem iuuans. Alium con-
tra, vt alij volunt, etiam adstringit, quoniã facta proba con-
coctione, sistuntur alui profluvia à crudis humoribus nata.

Gingiberis
vires.

SCRIBIT Musa Exam. simpl. saccharo conditum
dum manditur, in fine veluti filamentum in ore relinquere.
Sed, quemadmodum ipse ait, id dumtaxat in eo contingit,
quod adulteratum aut teredinosum acri lixiuio prius ma-
ceratum, deinde saccharo conditur, vt maleficiū non de-
prehendatur. Nam bene maturum, & plenum, non cario-
sum, multis aquis elotum, & per multos dies maceratum,
deinde saccharo conditum, gratissimum est, nec vlla vehe-
menti acrimonia molestum, neque filamenta in ore relin-
quit. Tale fit in Bengala, quod laudatissimum est, deinde
in Chaul,

*Chaul, Baçaim & Dabul. Improbatur, quod ex Bate-
ala aduehitur.* Gingiber
improbum.

*Meminit Zingiberis Lud. Roman. lib. 5. cap. 14. Producit, inquit, Calecut ager Zingiber, quæ radix est, eruiturque nonnumquam pondo vnciarum duodecim: sed non omnibus est eadem amplitudo. Plus non agitur in profundum radix, quam ad ternos vel quaternos palnos harundinum modo. Cum eruitur Zingiber, relinquunt internodium radices in scrobe, terramque; radici aggerunt, seu semen eius radices, proximo anno eruturi fructum, id est, Zingiber. Maximilianus item Transil. de Moluccis insulis Zingiber hoc modo descripsit. Zingiber verò passim in singulis insulis huius Archipelagi nascitur: aliud seminatim, aliud sponte prouenit: Sed quod seminatur nobilius est. Herba similis illi quæ Crocum (Indicum intellige, siue Curcuma) fert, & eo modo eius radix fere nascitur, quæ Zingiber est.

De Zedoaria. CAP. XLII.

MAGNA est dubitatio de Medicamentis Zedoaria & Zerumbet, quoniam Auicenna lib. 2. diuersa duo capita de eis scripsit, videlicet 743. & 745. Rhases libr. 3. de re med. cap. 34. vtrumque sub vno capite comprehendit. Serapio verò lib. simp. cap. 172. vnicum caput de Zerumbet scripsit.

EGO diu in eadem dubitatione versatus sum, & existimaui Zedoariam, quæ celebrior est, eam esse quæ nobis Zedoaria. hic Zerumba dicitur, & medicamentum est Persis expetitum, Zerumba. quod hinc Ormuz defertur, inde in Asiam minorem & Venetias. Zerumbet verò id esse quod nos hic vocamus Zerumber. Crocum indigenum, cuius in Croco Indico mentionem feci. Crocum Indicum. Postea tamen, errare me, deprehendi ex diuersis, quibus prædita sunt, facultatibus Crocum Indicum & Zerumbet.

QVOD nos hic Zedoariam appellamus, Auicenna lib. 2. cap. 752. (tametsi non nouerit) Geiduar dicitur. aliud nomen ignoro, quoniam nascitur regionibus, Chinensum prouinciæ vicinis. Magno verò emitur Geiduar, nec facile Geiduar rarum admodum. inuenias nisi apud Circumforaneos quosdā & circulatores, quos Indi jogues, Mauritanii Calandares appellant, jogues, Calandares. hominum genus quod peregrinationibus & stipem emedican- do vitam sustentat. Ab his enim & Reges & Magnates Geiduar emunt.

EST

Geiduar hi-
floria.

EST verò Geiduar* magnitudine glandis, eiusdem
que ferè formæ, colore sublucido. Vnicum huius Geidua
fragmentum, quod circiter dimidiam vnciam pende-
bat, Nizamoxa semel impetraui: sed id in Lusitaniam cum in-
signi lapide Armenio missum, vnà cum naui perit. Osten-
deram id prius Pharmacopolis in Chaul & Goa: sed nemo
illorum nouerat quid esset. Aliud paucillum apud istos cir-
culatores vidi, sed non emi, quòd fraudem metuerem.

Geiduar fa-
cultates.

VTILE est autem istud Geiduar ad plurima, sed præ-
sertim aduersus venena, & virulentorum animalium ictus,
morsusque.

Geiduar ve-
terib. igno-
tum.

PORRO hoc medicamentum Dioscoridi incognitum
fuit, tum etiam Auicenna, lib. 2. cap. 752. quoniam se ex-
istimare ait Geiduar esse: quod subolfecisse videtur Bellu-
nensis, in Arabicorum nominum expositione. Zedoaria ve-
rò vocabulum corruptum est, & Geiduar dicendum.

*Incognitum Europæ esse puto Geiduar hinc descriptum, & diffi-
cultius cognitum iri credendum est, ob eas rationes quas noster Au-
ctor in medium profert. Nam quam Zedoariam vocamus, nihil mi-
nus est quam Geiduar: sed ex Zerumbæ forsitan erit generibus, quam
sequenti capite noster Auctor describit. Tamen non desint, veluti in
Costo diximus, qui eam inter Costi genera Dioscoridi descripta refe-
rendam censeant.

De Zerumbet.

CAP. XLIII.

Zeruba.
Cachoraa.
qua.

ZERUMBET appellatur Arabibus, Persis & Turcis
Zeruba*: in Guzarate, Decan, & Canara, cachoraa:
in Malauar qua.

Gingiber
siluestre.

ABVNDE prouenit in Malauar prouincia, videlicet
in Calecut & Cananor. Sata autè, & plantata hæc planta,
plurimis locis prouenit. Spõte verò nascitur siluosis iam me-
moratarum regionum locis: inde à multis Gingiber siluestre
appellatur, nec id sine ratione, quoniam eius folia Gingibe-
ris foliis similia sunt, maiora tamen & magis aperta: eius
item radix Gingibere maior,

RADIX

RADIX eruta, conciditur & siccatur, deinde in Arabiam, Persiamque defertur, in Gida & Alexandriam, unde postea Venetias & alias regiones transfertur. Conditur etiam saccharo, laudatiorque est Gingibere condito.

NUNC eos Auctores qui de hac scripserunt, percurramus.

AVICENNA libr. 2. cap. 743. Zedoariam radicem Zedoaria, esse ait Aristolochia simile, atque eam præferri, quæ ad radices Napelli gignitur: præstantissimum autem esse antidotum aduersus venena, serpentum præsertim & Napelli. Zerumbet Capite verò 747. ait Zerumbet Cypero similem esse, minus tamen odoriferam. Alio loco arborem esse vult similibus præditam facultatibus, quales Serapio Zedoaria tribuit.

SERAPIO lib. simp. cap. 172. Zerumbet esse Zedoariam scribit: deinde ex auctoritate Isaac Zerumbet radices rotundas esse instar Aristolochia, colore verò & sapore Gingiberi similes, easque è Chinarum regione conuehi.

AVICENNA libr. 2. cap. 743. dumtaxat Zerumba aut Zerumbet nouit. Sed quoniam eam vidit in frusta rotunda, interdum verò in oblonga concisam, ad sinum Persicum vehi, duo genera esse existimauit Zerumba & Zerumbet. Hac etiam de causa folia quæ non viderat prætermisit: & quemadmodum ipsa radix ex India in alias regiones transferatur, dumtaxat expressit. Et certè etiã hodierno die diuersum est pretium eius quæ in rotunda frusta resecta est, ab eius pretio quæ in oblonga concisa est, vt minores Gingiberis radices vilioris æstimantur quàm prægrades.

QVOD verò iuxta Napellum nasci optimam scribit, Auicennæ
opinio ex-
plosa. planè fabulosum est, quãdoquidem Napellus vix hic reperitur (non sunt enim huius regionis siluæ procreando Napello aptæ) & Zerumba plurima, vt diximus, nascitur siluosis Malauar locis: tum etiam multis locis sata prouenit: nec quemquam (tamen si diligentissimè perquisierim) hanc radicem

dicem iuxta Napellum vidisse intellexi. Præterea ex reliquis ex Auicennaiam adductis locis manifestum est, quàm sibi parum constet, vt facile hinc iudicari possit, eum Zurumbet historiam plane ignorasse.

Geiduar a-
pud Chi-
nenses.

Zerumba a-
pud Indos.

Arnabo.

Benalbum
& rubrum.
Carpesium.

SERAPIONIS autem legitimi codices non habent additam expositionem Zerumbet, id est, Zedoaria, sed ab interprete insertam verisimile est, qui differentiam inter Zedoaria & Zerumba ignorabat. Id ex sequentibus facileprehenditur, cum ait, è Chinaram regione conuehi. Certum enim est, Zedoariam non nasci apud Indos, sed è Chinaram regione aduehi, raràmque apud Indos inueniri. Zerumba verò abunde in India nascitur.

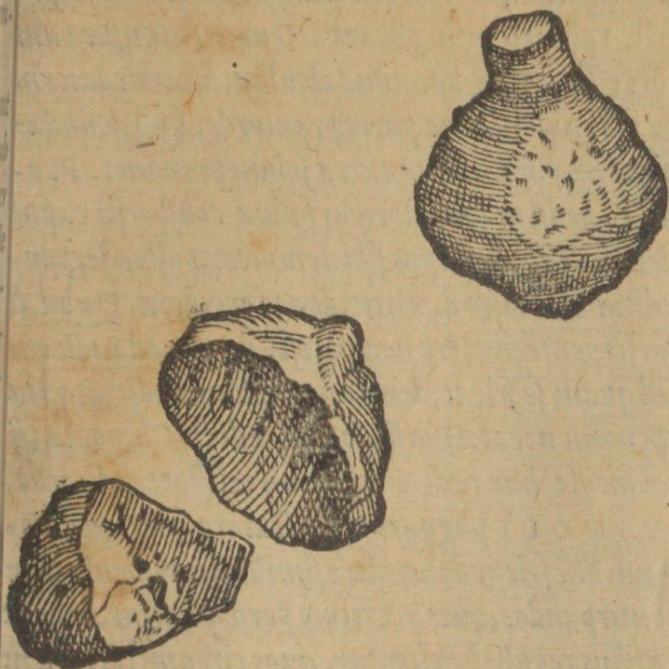
NON defuerunt, qui crediderint, Arnabo* de quo Paulus lib. 7. cap. 3. scribit, idem esse cum Zerumbet. Verùm ex vtriusq. historia, satis manifestum est, diuersas esse plantas. Siquidem Arnabo Pauli, arbor est procera, suauis odore spirans: Zerumba verò graminacea est planta, vt modò diximus.

CETERVM minus sunt audiendi, qui aut Benalbum & rubrum, aut Carpesium esse volunt: quoniã hoc vtrumque medicamentum huc non sine quæstu conuehitur. Zerumba verò hinc in exteras regiones exportatur. Præterea longè diuersa est vtriusque facies à Zerumba.

*Zeruba siue Zerumba forsitan erit ea radix, quam capite de Costo Venetiis adferri dixi, Zingiberi adeo similem, vt nihil supra, plerumque tamen maiorem, & intus pallescentem.

*Inuenitur Antuerpiæ apud quosdã aromatarios Zedoariæ quoddam genus illis Blöczewal, id est, rubrosa Zedoaria nuncupatum, rotundum instar Aristolochiæ rotundæ, foris nigricans, interdum cinerei coloris, intus candicans, gustu vsualis Zedoariæ. Eam radicem, quoniam multum cum Serapionis Zerumbet conuenire videtur, hic exprimi curauimus.

ZERV M-



*Qui plura de horum opinione requireret, legat doctissimi Matthio-
li commentarios in Dioscoridem, & aliorum recentiorum de re her-
baria lucubrationes.

Deligno Colubrinó. CAP. XLIIII.

NON modo aduersus animalium virus eiaculantium
morsus ictusque efficax est hoc lignum, siue potius radix; sed
etiam eius puluis lumbricos necare, papulas, exanthemata,
& impetigines tollere creditur, & cholicam quam vocat
passionem (incola Mordexi dicunt) sanare. Similiter utile
esse medicamentum ferunt aduersus februm circuitus,
vncia pondere propinatum, prius tamen tritum & aqua
maceratum, per vomitus expurgata multa bile.

Ligni Colu-
brini facul-
tates.

Cholera
morbus.
Mordexi.

HANC verò radicem Serpentium morsibus prodesse,
hoc modo deprehensum est.

IN Zeilan insula, Serpentis genus est coronatum, seu
diademate insignitum, * (Lusitani Cobras de capelo, nos

Regulus ser-
pens.
Cobras de
capelo.

L Regulum

Quil, Quir-
pele.

Reguli &
Quil pugna.

Chingala.

Iogues.

Tria ligni
Colubri-
genera.
Rametul-
descriptio.

Regulum dicere possumus) maximè noxium. Est item animalis genus magnitudine viueræ huic serpenti inimicissimum, Quil, vel quirpele vocant. Quotiescumque cum serpente cōgressurum est hoc animalculum, istam radicem (quæ multa istic nascitur) ea parte præmordet qua denudata est: etenim eius pars aliqua extra solum prominet. Præmorfa radice, pedibus anterioribus salua conspersis caput primum, deinde reliquū corpus sibi demulcet: postea serpentem aggreditur, nec eum dimittit, donec occiderit. Quod si eo congressu serpentē vincere non potest, denuo ad radicem confugit, ad quam se fricat, deinde in prælium redit, atq. ita morfu serpentem necat. Hoc spectaculo edocti Chingala (ij sunt Zeilan incolæ) hanc radicem venenis resistere didicerunt.

Huiusmodi pugnarum spectatores plerique fuerunt Lusitani. Nā solent domi alere similia animalcula tum ad mures extirpandos, quos acerrimè persequuntur, tum ut cum serpentibus regulis præliantur, quos circumferre solent Circumforanei quidam, Iogues appellant, stipem emendicantes, & cineribus se aspergentes, ut hac ratione venerandos sese sanctimonie titulo vulgo præbeant. Circumeunt isti omnes regiones, & nonnulli ex iis Circulatorum munere funguntur, gestantq. serpentes regulos, quos demulcere solent, & collo aptare (prius tamen exemptis dentibus) vulgo persuadentes eos se incantasse, ne nocere possint: Interdum verò serpentes, quos etiam habent integros, quibûsque non sunt exempti dentes, accepto premio cum iis quas dixi, viueris, siue alio simili animalculo committere solent.

TRIA sunt huius ligni genera in insula Zeilan.

PRIMUM & laudatissimū illud est à quo subsidium quarit viueræ, vocaturq. incolis Rametul, Lusitanis Pao da cobra, id est, Lignum Colubrinum, quod serpentum moribus sit salutare. Duorum aut trium palmorum magnitudine assurgit, paucis virgulis, quatuor aut quinq. dumtaxat te-

taxat tenuibus: radix quæ maximè in vsum venit, veluti tenuiorum nostrarum vitium radices, multis capitibus aut nodis se propagans, ita vt semper radix aliqua extra solum se exerat, & radice vna exempta, aliæ in eius locum succedant. Radix hæc ex candido cinerea est, solida admodum, amaro gustu: folia Persicæ mali, magis tamen virentia: flos longè à foliis racematim coheret, pulcherrimo colore rubēs. Fructus sambuci, sed rubens & durus racematim coherens, veluti in Periclymeno. Teritur primum hæc radix, & ex vino aut aqua cordiali propinatur à serpente percussis: teritur etiā ad cotē Santali modo, & vulneribus inspergitur. Hanc multis aliis regionibus, & in Goæ continenti nasci tradunt.

SECUNDVM genus veluti primum aduersus venena commendatur, eodemq; modo quo superius vsurpatur. Alterius generis descriptio.

Arbor est, cū sola prouenit nullis vicinis arboribus, Malo punicæ similis, spinis breuib; & firmis, horrida cortice candido, denso, rimoso & solido, & amaro, non tamen veluti prioris cortex: foliis est luteis, aspectu pulcherrimis. Hanc autem, si iuxta aliquā aliam arborem proueniat, per summos eius ramos serpere, atque eos Cucurbitæ modo amplecti ferunt. Solēt ipsum lignum cum radice & cortice permixtum exhibere. Prefertur tamen radix. Hoc etiam in insula Goæ nasci ferunt: sed numquam id videre mihi contigit.

CVM Prorex in Iafanapatan insula, Zeilan contermina esset, dono dati sunt illi aliquot fasciculi ligni cum suis radicibus, quæ tenues erant, duræ, nigrae & odorata. Eā radicē mirificè prædicabāt, & aduersus venena pollere aiebāt. Tertium genus.

Similē in Continēti Goæ nasci ferunt. Ramos habet paucos, tenues, quatuor aut quinque cubitorū longitudine, qui, nisi alligati, sustentare se nequeant, sed per solum sese diffundāt: folia rara, Lentiscinorum effigie, oblonga, non viridia, sed maculosa, siue nigricatibus ex cādido maculis respersa. Eius descriptio.

RADICEM quandam in Malacā inueniri rumor est,

L 2

quæ

quæ aduersus vulnera sagittis toxico illitis facta, præsentaneum sint remedium.

* Meminit etiam huius generis serpentum Ferdināus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ, & valde perniciosum esse asserit, solereque incolas, nauali prælio cum hostibus congesturos, interdum fictilibus includere, quæ, dum prælium feruet, in hostium naues coniciant, eo stragemate quandoque victoriam reportantes.

Primi generis fragmentum, trium digitorum trāsuerforum longitudine anno salutis 1564. ostendit mihi Salmanticæ, ornatissimus vir Augustinus Vascus dono olim è Lusitania missum D. Ioanni Vascō viro doctissimo eius parenti, cum vasculo è Cocco de Maldia confecto, lapide Bezar insigni, & vasculi testudineis: quæ omnia mirificè aduersari venenis creduntur.

De lapide Bezar. CAP. XLV.

Bezardica
medicamē-
ta.

A LAPIDE Bezar nomen inuenerunt medicamenta venenis resistentia, quæ per excellentiam Bezardica dicuntur. Est enim hic lapis eximia aduersus venena facultatis: nasciturque hoc modo.

Lapidis Be-
zar historia.

EST in Corasone & Persia Hirci quoddam genus, quod Pazam lingua Persica vocant, rufi aut alterius coloris (ego rufum & prægrandem Goæ vidi) mediocri altitudine, in cuius ventriculo fit hic lapis Bezar, circum tenuissimam quandam paleam semper augescens, & veluti multis è tunicis contextus; Columelle aut glandis plerumque, interdum alia & alia forma, leuis magna ex parte, colore veluti ex viridi nigricante. Inueniuntur exigui, & magni. Magni, qui rariores sunt, ab earum regionum illustribus viris expectantur: quo enim maiores sunt, eo valentioris esse facultatis sibi persuadent. Memini vnum habuisse, qui ferè quinque drachmas penderet. Is in Lusitaniam delatus, vix sexaginta quatuor Lusitanicis aureis [ij Hungaricis equipollent] venit, cum tamen aliquanto pluris hic emptus fuisset.

HUNC verò lapidem ea ratione generari quam modò retulimus, tum his oculis obseruari (lapidem enim cōtritum huiusmodi tenuem paleam in meditullio continere inueni) tum à viris fide dignis accepi, omnes in Persia natos simili modo circum paleolam * efformatos inueniri.

CETI-

CETERVM nō solum generatur hic lapis in Persia, Lapis Bezar
multis locis
inuenitur.
sed etiam nonnullis Malacæ locis, & in insula quæ à Vaccis
nomen sumpsit, haud procul à promōtorio Comorim. Nam
cū in exercitus annonā mactarentur istic multi pręgran-
des hirci, in eorum vētriculis magna ex parte hi lapides re-
perti sunt. Hinc factū est, vt quotquot ab eo tempore in hęc
insulā appellant, hircos obtruncant, lapidesq; ex iis tollant.

VERVM nulli Persicis bonitate comparari possunt. Lapis Bezar
Persicus reli-
quos ante-
cellit.
Delectus ra-
tio.
Dextri autē adeo sunt Mauritanii, vt facile qua in regione
nati sint singuli lapides, discernere & diiudicare possint. Vt
verò adulterinos a legitimis dignoscant, manibus compri-
munt, deinde spiritu inflant. Nam si aër aliquis permeat,
adulterini indicium est.

VOCATUR autem hic lapis Pazar, à Pazan, id Pazar, Pa-
zan.
est, hirco, cum Arabibus, tum Persis & Corasone incolis: nos
corrupto nomine Bezar, atque Indi magis corruptè Bazar Bazar.
appellant, quasi dicas lapidem forensem: nam Bazar eo-
rum lingua forum sonat.

VTUNTUR eo Indi, nos secuti, aduersus deleteriæ Lapidis Be-
zar faculta-
tes.
facultatis medicamenta. Ormuz verò & Corasone incola,
non modò aduersus virulētorum animalium morsus vtun-
tur, sed etiam aduersus omnes melancholicos morbos. Opu-
lentiores bis se purgant singulis annis, Martio videlicet &
Septembri. A purgatione, quinque subsequentibus diebus
continuis hauriunt in singulas doses, decē huius lapidis gra-
na macerata in stillaticio rosarum liquore. Hoc remedio iu-
uentam & membrorum robur sibi conseruari dicunt. So-
lent interdum nonnulli ad triginta vsq; grana sumere, ni-
mis sanè magna quantitate. Nam tametsi nullas noxiās
facultates in se contineat hic lapis, tutior tamen est eius ex-
igua quantitas. Atque etiam parua quantitate exhibere so-
lent in Ormuz: nec sine periculo liberalius sumi dicunt.

EO vtor in inueteratis morbis melancholicis, veluti in

mala scabie, lepra, pruriginibus, impetiginibusq³. Hac etiam ratione quartanis conuenire posse arbitror. Viros sanè planè deploratos, atque à medicis derelictos, huius lapidis usu, pristina sanitati restitutos fuisse intelligo.

QVOD scribit Matthiolus, lib. 5. cap. 73. Comment. in Diosc. adalligatum, ita vt nudam sinistri lateris carnem contingat, omnia venena superare, experiri nunquam vidi, nec hic simili modo vtuntur. Illud autem verum scimus, quod eius puluis vulnere impositus, à mortiferis animalibus ictos liberet. Iisdem viribus pollet, apertis carbunculis in peste impositus: etenim venenum exugit.

Boam Plinius vocat
rubentes papulas, lib. 24.
cap. 8. & lib.
26. cap. 11.

QVONIAM verò exanthemata siue pustula, & herpes in hac regione admodum noxia sunt, & subinde agros necant, solemus agris per singulos dies puluerem lapidis Bezar ex aqua rosacea propinare ad vnum aut alterum granum, magno cum successu.

COEPIIT autem successu temporis hic Lapis maiori in pretio haberi. Nam necesse est nunc omnes ad eius regionis in qua generantur, Regem perferri: nec sine difficultate inde haberi possunt.

Inuenitur interdum Vlysiopone venalis hic lapis alia atque alia forma, quem tamen magno admodum aestimant mercatores, ea conditione vendere nolunt, vt periculum, an legitimus sit, faciat emptor. Id autem fit in hunc modum: Ducitur cum acu filum per toxicum (herba balestera vocant) deinde per canis aut alterius animalculi pedem transmittitur acus, atque filum relinquitur in vulnere. Canis illico ea symptomata incipit habere quæ comitari solent eos qui toxicum hiberunt. Cum planè concidit canis atque desperatus videtur, tum puluerem ab hoc lapide abrafum & aqua dilutum cani in os iniiciunt, si auxilium senserit canis, legitimi probatio est: sin minus, adulterinum censent.

Monardus.

*Meminit etiam huius lapidis clarissimus Medicus Hispalensis Nicolaus de Monardis, in eo libello quem de eo & Scurzonera peculiariter fecit, sed legitimos & minimè adulteratos in meditullio concauos esse vult.

Hager.

Bezaar.

Bezar.

Belzaar.

Lapis, inquit, Bezaar multis nominibus donatur: nam Arabibus Hager, Persis Bezaar, Indis Bezar, Hebræis Bel-zaar, dicitur, quasi Dominus veneni, à Bel Dominus, & zaar venenum.

Est verò eius forma varia, nam alij rotundi sunt, alij oblongi datylorum officulis similes, alij palumbi ouis, alij capreolorum renibus, alij

us, alij castaneas æmulantur, omnes tamen obtusi, non in cuspidem delincentes: nec minus colore variant, siquidem nunc spadicei coloris, nunc mellini, magna verò ex parte ex viridi nigrescentis, ut mala inæna conspiciuntur, plurimi etiam cinerei obscurioris, ut qui in felibus Ciuetram egerentibus est.

Constant autem singuli ex laminulis miro artificio alia aliam, ut separum tunica, amplectentibus, splendentibus: quæ quasi politæ essent: immo priore lamina depra, subsequens multo splendidior inuenitur, quod legitimum est indicium. suntq. hæ laminæ aliæ aliis densiores, modo lapidum magnitudine. Lævis est & blandus, ut facile alabastrimodo abradi possit: imò diutius in aqua hærens liquefcit. Nullum for aut matricem habet, sed in meditullio cauus est, & pulueris eiusdem cum lapide substantiæ plenus, qui maximè commendatur, atque etiam ipsi lapidi præfertur: sed is puluis legitimi etiam indicium est: etenim qui adulterati sunt, neque laminas splendentes habent, neq. puluerem illum in meditullio continent, sed granulum aliquod aut semen, supra quod Indiillum efformarunt.

Porro eximitur hic lapis ex animali cerui ferè magnitudine & agilitate, sed cornibus in dorsum reflexis, & corporis forma, capreis ferè simili, quam ob causam ab incolis Capra montana vocatur, tamen si meo iudicio Cerui capra potius dici debeat. Inuenitur verò hoc animal in India supra Gangem, montibus Chinarum regioni finitimis, pilo breui, & colore ut plurimum cinereo & rufo.

De lapide Malacensi.* CAP. XLVI.

CETERVM Lapis Bezar alium lapidè mihi in memoriam reuocauit, quem vnice venenis resistentem in Malaca inueniri tradunt: saltem in Pam Regni Malacensis prouincia. Inuenitur autem istic in felle Histricis: sed tanta est in æstimatione apud ipsos indigenas ob raritatem, ut è duobus, qui simul reperti meo tempore fuerunt, alter pro ingenti munere missus sit ei qui pro Rege Lusitaniæ Indiam gubernat. Et licet istic frequēs lapis Bezar inueniatur, hunc tamen longè præferunt incolæ. Vnum dumtaxat vidiſſe me-
mini, cuius color dilutioris videbatur purpurea, gustu amaro, tangenti lævis & lubricus, quemadmodum Gallicus sapo.

Lapis Malacensis.

Lapidis Malacensis descriptio.

HACTENVS eius facultates experiri mihi non licuit. Sed clarissimus vir & insignis Medicus Dimas Bosque Valentinus eius facultates experimento cõprobasse in duobus viris, qui venenum hauserant, mihi affirmavit. Vulgari autem aqua (cùm cordialis deesset, & periculū esset in mora) hunc lapidè aliquamdiu maceravit: eam deinde aquam

Lap. Malac. facultates.

agris propinauit, qui illam gustu amarā inuenerunt; attamen eorū stomachus roboratus est, & venenū nihil obfuit.

MVLTVM certē huic viro debent omnes Indici medici, quod huius lapidis facultates nobis aperuerit. Nam necessaria admodum sunt hac in regione medicamenta, quæ venenis resistunt, Alexipharmaca Græci appellant.

*Ferdinandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ meminit lapidis cuiusdam, quem non minore facultate præditum esse asserit, quàm sit lapis Bezar, aut Malacensis, quippe qui mirificè omnibus venenis resistat. Est verò is lapis magnitudine auellanæ, rarus admodum, ut qui è capite animalis quod Indi *Bulgoldals* appellant, eximatur.

DE GEMMIS.

ABSOLVTA Aromatum historia, non inutile fore duxi, si nonnulla de gemmis subiicerem, præsertim cum in lapidum mentionem iam inciderimus. Initium igitur faciemus ab Adamante, quoniam reliquas omnes excellere, & quodammodo rex Gemmarum esse, ob substantiæ duritiem, creditur. Nam si valorem & coloris elegantiam spectemus, primarium locum obtinebit Smaragdus, deinde Carbunculus (modò sinceræ sint gemmæ) tertium Adamas.

SED Gemmarum pretium, aut ex earum raritate, aut ex hominum affectibus & cupiditate, intenditur. Maioribus enim facultatibus, iisq; longo experimento comprobatis præditus est Magnes, tum etiam is lapis qui sanguinem vndecumque fluentem sistit. Venduntur tamen hi per manus, (pondus genus est in Cambaya, vnde petuntur, quod viginti sex* libras pendit) Smaragdi verò per ratis (pondus est tria tritici grana pendens) reliquæ gemmæ, in Europa quidem per Carates (pondus quatuor grana constituens) in India verò per Mangelis, pondus quinque pendens grana.

*Suprà capite de Turbit, manus illi est auctior vna libra: siquidem viginti septem libras pendit.

De Adamante.

CAP. XLVII.

ARABES, quos plerique omnes Mauritanii secuti sunt, Adamantem appellant Almaz, tametsi Serapio lib. simp. cap. 391.

cap. 391. alio vocet nomine. Ab indigenis ubi nascitur, iraa: *Iraa, Itam.*
in Malayo, ubi etiam inuenitur, itam.

CETERVM tribus aut quatuor locis inueniuntur *Adamantes*, videlicet in Bisnager prouincia, duabus vel tribus rupibus. Magnum questum adferunt hæ fodinæ illius prouinciæ Regi, magnaq; sunt eius iura. Nam quemadmodum in Hispaniis Rex in Thynnorum captura sua habet iura, ita ut si vnicus Thynnus capiatur, Regi cedat oportet: sic in his fodinis magni sunt Regis redditus. Nam quotquot *Adamantes* inueniuntur triginta* *mangelis* excedentes, Regi cedunt. Præterea diligentissimè obseruantur operæ: quoniam si quis vnicum *Adamantem* sustulisse deprehendatur, ilico ipse cum omnibus facultatibus Regis fisco addicitur. **hoc est, 150. grana, vel drachmas duas, grana sex.*

ALIA est rupes in Decan, non procul ab ditione *Imadixa*, quem nos *Madre-Maluco* nūcupamus. Alia quedam rupes est in dominio cuiusdam Reguli indigenæ, in qua præstantissimi *Adamantes* inueniuntur, sed minores. Isti à vulgo de Rupe veteri cognomen sortiuntur: & venum exportantur in urbem quandam regionis *Decan*, *Lispor* nuncupatam, ubi celebris est mercatus. Istic emptos *Guzaraten*ses huc nobis adferunt emendos. Sed etiam in *Bisnager* deferunt, magnitudine pretij eos inuitante. Nam magno apud eos habentur in pretio *Adamantes* de Rupe veteri cognominati, præsertim quos natura ipsa elaborauit. *Naifes* ab incolis appellantur. Nam quemadmodum, inquiunt, virgo præferenda est iam corruptæ mulieri: sic etiam *Adamas* à natura elaboratus, præferendus est ei quem hominum industria expoliuit. Contrà sentientibus *Lusitanis*, qui industria hominum expolitos longè pluris æstimare solent. *Naifes.*

ALIA est rupes ad fretū *Tanjam* in *Malaca* tractu, quæ etiam de Rupe veteri cognominatos profert. Exigui quidem sunt, sed laudati: vnū tamen habent vitium, quodd ponderosi sint, quo nomine gratiores sunt venditorib. quàm emptoribus. *Adamas in Tanjam.*

Nullus Cry-
stallus in In-
dia.

NVLLO autē ex prædictis loco Crystallus inuenitur, quemadmodum nec per vniuersam Indiam. Amat enim Crystallus loca frigida, qualia sunt Alpes Germaniam ab Italia separantes.

Beryllus
Crystallo si-
milis.

NON negauerim in India Beryllum inueniri, qui Crystallo similis est, & quidem magnis fragmentis, ex quibus & vitra & vasa fabricari solent pretiosa. Sed is in Bisnager non inuenitur, nisi locis procul ab Adamantum fodinis distitis. Plurimus autem est Beryllus in Cambaya, Martauan, & Pegu regionibus, vbi nullus Adamas, nisi qui importatus fuerit. Inuenitur & in Zeilan insula, vbi nullus Adamas.

Berylli nata-
les.

REFERT Plin. lib. 37. cap. 4. & in Arabia nasci. Verum id nec videre, nec audire mihi licuit: quemadmodum nec in Cypro, nec in Macedonia. Nam si istic nasceretur Adamantes, ij qui hic nascuntur adeo non expeteretur à Turcis, qui potissimam Adamantum partem ad suos euehunt.

Franciscus
de Tamara.

SCRIBIT Frācisus de Tamara, in Peru Adamantes reperiri. Sed huic auctori exiguam fidē adhibeo, quod videam in Indicorū Adamantum extractione tā ineptas commentum esse fabulas: veluti quod peruigiles sint serpentes, quæ Adamantes tuentur: eosq; non posse inde auferri nisi prius obiectis carnibus certa quadā ratione preparatis, quibus vorandis dum serpentes occupantur, tuto interea Adamantes auferri possunt, alio nimirū occupatis serpentibus.*

Adamus nul-
lus in Hi-
spania.

NON desunt qui in Hispaniis inueniri putent, quorum opinioni subscribere non possum, quoniam nullis probata auctoritatis scriptoribus fulciatur.

Magnus A-
damas.

REFERT etiam Plin. loco iam citato, haud facile inueniri Adamantem Auellane nucleo maiorem. In quo sanè non est reprehendendus: nā sibi comperta scribit. Sed inueniuntur hic interdū maiores quatuor Auellanis. Maximus tamen quē vidi centum quadraginta mangelis* pendeat. Proximus huic centum & viginti pendeat. Intellexi apud quendam

quendam negotiatore esse vnum, qui ducetos quinquaginta
mangelis pōdere aquet, tametsi is strenuē neget talē apud se
esse. Accepi itē à viro fide digno, qui affirmaret se Adaman-
tem vidisse in Bisnager magnitudine exigui oui gallinacei.

SED miraculi instar id mihi videtur, huiusmodi gem-
mas, quæ altissimè in terra visceribus, multisq; annis perfici
debeant, in summo ferè solo generari, & duorū aut trium
annorum spatio perfici. Nam si in ipsa fodina, hoc anno, ad
cubiti altitudinem fodias, Adamantes reperies. Post bien-
nium, rursus illic excavato, ibidem inuenies Adamantes.
Sed certum est grandes non nisi sub infima rupe nasci.

Adamantum
mira gene-
ratio.

EST verò Adamantis nitor viuax & robustus. Cry-
stalli verò non nisi elanguidus: qua nota, tum etiam duri-
tie, à Gemmariis dignoscitur.

CETERVM tantum abest vt mallei ictum respuat
Adamas, vt etiā in scobē malleolo redigatur. Facillimè verò
atteritur pistillo ferreo: eo etenim in mortario confringi &
atteri solet, quoniā eius scobe alijs Adamātes expoliri solent.

Adamas
mallei ictu
frangitur.

FALSO igitur creditum est à Veteribus, Adamantem
Crystallo innasci, & mallei ictu nō frangi; sed hircino dum-
taxat sanguine maceratū rumpi: præsertim si (ex quorun-
dam sententia) hircus prius apium aliasq; diureticas plan-
tas depascatur, vinūque bibat. Sed nec Magnetem impe-
dit quin ferrum trahat. Nam sæpius id experiri volui, sed
figmentum esse deprehendi: quemadmodum & illud, quod
de Adamante capiti mulieris ipsa inscia supposito ferunt.
Etenim in amplexus viri dormiens ruet, si fidelis sit: sin la-
bes eius pudicitiei sit illata, maritum auersabitur.

Adamas
Crystallo
non innasci-
tur.

Adamas ma-
gnetem non
impedit.

FABVLOSVM etiam est, quodd Adamantis aciem
plumbo obtundi putant, propter argenti viui cum plumbo
commixtionem. Nam quemadmodum & ferrum vincit &
reliqua metalla: sic etiam plumbum eadem facilitate pene-
trat, qua napum penetraret.

Plumbum
Adamantis
aciem non
obundit.

ILLVD

ILLVD verò sepius expertus sum in Adamantibus exquisitis, ex mutuo attritu sic glutinari, vt facile separari non possint. Sic etiam Adamantem vidi, vbi incaluisset, festucas trahere non secus ac electrum.

Adamas
nullius in
Medicina
vsius.

Adamas de-
leterie facul-
tatis nō est.

NULLIVS autem est in medicina vsus, tametsi inuenirim medicos indigenas, qui eum per syringam in vesicam iniiciebant ad confringendum calculum. Per os vero amplius non exhibent, quoniam erronea quadam persuasio in vulgus peruasit, deleteria facultatis esse, si intro sumatur Adamas, ob suam tenuitatem & penetrandi vim, qua intestina perforaret scilicet: cuius opinionis etiam video esse aliquot è recentioribus medicis.

SED, vt dixi, vana est persuasio. Nam Aethiopes Lapidariorum seruos noui, qui Adamantes deglutierint, quos cum requirerent domini, tandem verberibus egregie cæsi serui, se deglutinasse fassi sunt: eosq; deinde cum recrementis eiecerunt, sine aliquo nocumento. Id ego testari possum.

Adamantis
scobes dele-
terie facul-
tatis nō est.

AT in scobem tritus, inquit, venenum est, quoniam & stomachum & intestina perforat. Immo nequaquam eum scobem attrahet ad se stomachus; at sua grauitate celeriter ad inferiora descendet. Et mulierem quandam scio, quæ marito antiqua dysenteria laboranti, Adamantis scobem per multos dies propinauit sine aliquo detrimento, donec medicamento toties reiterato lassus abstinuit, præsertim cum eius vxor à medicis intellexisset frustra se laborare: non posse enim maritum hoc morbo liberari. Is igitur multo post tempore sublatu est, cum scobe vti multis iam diebus desisset.

* Similem ferè, nec minus absurdam perquirendi Adamantes rationem describit M. Paul. Venetus lib. 3. cap. 29.

* 140. Mangelis, id est, septingenta grana, siue vnciam cum drachma, scriptulis duobus & granis quatuor. Nam Mangelis, vt antè dixit noster Auctor, quinque grana pendit.

Adamas An-
glicus.

Tribus supra Bristolium miliaribus Ducatu Somersetensi, ad Sabrina flumen, solo rubro & tenaci eruitur Adamantis genus natura expositum, forma nunc plana, nunc trigona pentagonæ aut polygonæ. Horum aliquot nobis dono dedit generosus Eques Dn. Georgius Nor-

gius Northum. cuius in ditioe eruuntur. Sunt verò ij paulo obse-
tiores, & matrice sua, velut ouo concluduntur tenaci & dura, nunc
innumeri inque exigui & plerumque informes, nunc pauci inque ma-
iores & elaborati: interdum matrici adhærentes, nonnumquam so-
luti & in matrice (si moueatur) crepitantes, vt Etitem lapidem cen-
seas. Si artificum industria perpoliantur, orientales ita æmulantur,
vt exiguum discrimen sit, sed duritie ab orientalibus superantur.

De Smaragdo. CAP. XLVIII.

RARIOR & pretiosior est Smaragdus, eiusque locus
natalis vix agnoscitur; nullis remanentibus fragmentis, sed
propter raritatem, etiam ea auferentibus negotiatoribus.

PORRO Smaragdus appellatur Persis & Indis Pa- Pachee, Za-
chee, Arabibus verò Zamarrut, non Zabarget, vt vul- marrut, Za-
gatus Serapionis libr simp. cap. 384. codex, aut Tabarget, Taberget.
vt Pandectarius in litteris T & Z vult. Nam corruptus est
ille locus cap. de Smaragdo: & Zamarrut legendum est.

VULGARE autem est in Balagate & Bisnager, vt Smaragdus
ficticias Smaragdos ex vitrearum lagenarum crassioribus adulteratus.
fragmentis conslent.

SED & Smaragdi quæ ex Peru noui orbis prouincia
aduehantur, adulterationis suspicione non carent.

CETERVM plurimum hallucinatur, qui in Electua-
rio de Gemmis Smaragdum præscribi putant, existimantes
per Feruzegi Smaragdum intelligendam: ignorant enim Feruzegi.
illi linguæ Arabicæ proprietatem, & ipsius Mesuæ mentem
non intelligunt. Præterea Mesuæ codex Arabicus legit Pe- Peruzegi.
ruzegi de Elect. dist. 1. Et quoniam magna est, vt aliquan-
do diximus, apud Arabes inter P & F literas cognatio, fa-
cilis fuit lapsus Librarij, vt F pro P reponeret.

EST verò Peruzaa* Arabibus Turchesa nostra, quæ Peruzaa, eff.
plurima tota Persia nascitur. Non fuit igitur Mesuæ mens Turchesa.
vt Smaragdus eam compositionem ingrederetur, tametsi
contrà sentiat Christophorus de Honestis, eius interpretis: sed
Turchesam voluit, quam omnibus Arabum compositionibus
iniici oportet, quæ habent Feruzegi. Nam apud Maurita-
nos eius.

nos eius est in medicina vsus, sed apud Indos minime.

* Idem suboluisse videtur Bellunenſis in eadem cōpoſitione Ele-
ctuarij de Gemmis.

De Rubino. CAP. XLIX.

ἄνθεξ.
Carbuncu-
lus.

Rubini de
Corja.

Carbūculus.

Manus auri.
Arroba.

Balaſius.

Spinellus.

MVLT A ſunt Rubinorum genera. Nobilior Gracis
ἀνθεξ, Latinis Carbunculus vocatur: nō quòd in tenebris
splendeat (fabuloſa eſt enim iſta perſuaſio) ſed quòd eius ni-
tor viuacior ſit ceteris. Dicam tamen quod a Gemmario
quodam audiui. Emerat ille aliquot nobiliores Rubinos ex
Zeilan inſula delatos, ſed minutiores, quales ij ſunt quos
vulgo Rubinos de Corja vocamus, id eſt, qui vigeni ſimule-
muntur. Hos cū e menſa ſuſtuliffet, latuit vnus in plicis
ſtraguli quo menſa ſtrata erat. Noctu in tenebris animad-
uertit quaſi ignis ſcintillam quandam in menſa. Accedit ad
menſam, accenſa prius cādela, inuenit exiguum Rubinum,
quo ſublato, nullam poſtea in menſa ſcintillam vidit. Non
mē latet, negotiatores plerumque huiuſmodi fabulas ſuis
dictis admiscere ſolere; ſed penes eos fides eſto.

CARBVNCVLVM igitur appellabimus, cuius ru-
bor fuerit ſplendens & elegans, & qui erit viginti quatuor
quilatum ſiue caratum, vt vulgo vocant. Eiuſmodi ego vi-
di apud Magnatem quēdam in Decā, qui cū mihi fami-
liaris eſſet, oſtendere tamē noluit, niſi prius data fide id clam-
fore, nec eius regionis Regi me indicaturum. Cēſebatur vi-
cies mille Luſitanicos aureos valere. Ipſe tamē dominus af-
firmabat à ſe emptum ſex auri manus, quæ quinque Luſi-
tanicas arrobas * efficiunt.

SECVDVM genus eſt quem Balaſium vocant, a-
liquantulum rubens. Vilior hic eſt.

TERTIVM genus eſt, Spinellus appellatus: magis
hic rubet: ſed tamen vilior eſt, quia non habet ſplendorem
illum legitimi Rubini.

INVENIUNTVR & candicantes. Sunt alij ex pur-
pura

puta candicantes, vel, vt verius dicam, colore cerasum maturescens referentes. Sunt & qui media parte rubent, altera candicant. Alij media ex parte Sapphiri, altera Rubini.

Huius varietatis causam fieri puto ab ipsa Rubini origine. Cum enim Rubinus in sua rupe aut fodina recens generatus est, candicat, deinde maturescens ruborem adquirit: qui rubor cum temporis diuturnitate concilietur, fit, vt qui ante maturitatem eruti sunt, nunc candicantes, nunc ex rubro languescentes conspiciantur.

Quoniam verò Rubinus & Sapphirus in eadem fodina nasci creduntur, fit interdum vt altera parte Sapphirum representet, altera Rubinum: qui, cum elegans est, & caruleum colorem cum rubro aequaliter permixtum habet, vocatur à quibusdam incolis Nilacandi, quasi dicas, Sapphiro-Rubinum.

Rubinus & Sapphirus, in eadem fodina generantur.

Nilacandi Sapphiro-rubinus.

Porro Arabibus & Persis Rubinus nuncupatur Yacut: huius regionis incola manica appellant.

Yacut. Manica.

* Lusitanica Arroba constat triginta duabus libris: hoc est fere modis quinque Italicis, ingens sanè gemmæ pretium.

De Sapphiro. CAP. I.

Gemma est Sapphirus qua vili emitur: cum tamen ob eius elegantem caruleum colorem, cuius aspectu oculi mirum in modum recreantur, magni deberet esse pretij. Vocatur ab incolis Nilaa.

Nilaa.

Eius duo sunt genera. Vnum enim obscurius est. Alterum verò splendens, quod genus vulgo Sapphirum aqueum vocant. Vilius hic est, & interdum coloris cuiusdam admixtione Adamantem ita emulatur, vt nonnullos plerumque fefellerit.

Sapphirus aqueus.

Invenitur vtrumque genus in Calecut, Cananor, & variis regni Bisnagua locis. Præstantiores ex Zeilan adferuntur: omnium verò laudatissimi ex Pegu.

Sapphirus ex Pegu.

Tametsi verò adeò oculis sit grata hæc gemma, nullius tamen quantumvis magna, & viuidi coloris, pretium mille

tium, mille Lusitanicos aureos superasse inuenietur.

De Hyacintho & Granato. CAP. LI.

Hyacinthus.

Granatus.

VILISSIMI sunt hic pretij cum Hyacinthus, tum Granatus, quos volunt nonnulli ex Rubinorum esse generibus, Hyacinthum flauescentem Rubinum appellantes, Granatum verò, nigricantem Rubinum.

NASCUNTUR autem & in Calecut, & Cananor Granati etiam toto regno Cambaya & Balaguate: Hyacinthi verò & quibusdā Lusitaniae locis prouenire feruntur ut in Belas non procul Olyssipone, & multis Hispaniae locis.

De Iaspide. CAP. LII.

Iaspis viridis.

Porcellanae.

INVENTUR Iaspidis genus viride, ex quo vasa Murrhina conflantur (Porcellanas vocant) adeò virentia ut ex Smaragdo conflata videantur.

Ex eius fortè genere erit id quod Genue ostenditur quodq; ex Smaragdo esse contendunt, rarius id videndum proponentes, quo maiorem auctoritatem lapidi concilient.

Vasa murrhina ex Iaspide viridi.

HUIUSMODI vas Murrhinum aliquando mihi propositum fuit venale ducētis pardons siue aureis Hispanicis: cuius, si ex Smaragdo conflatum fuisset, millesimam partem eo pretio vix nancisci potuissem.

De Alaqueca. CAP. LIII.

Alaqueca. Quequi.

INVENTUR in Balagate lapidis quoddam genus quod Alaqueca, Arabes Quequi vocant, cuius libra minutis fragmentis expoliti, regali Castellano emi potest, tātā est vilitas. Huius tamen virtus reliquarū facultates exuperat, quippe qui sanguinē vnde quaque fluentem ilico sistat.

Solent plerumque ex hoc lapide efformari sphaerulae precariae.

De Oculo Catti.* CAP. LIIII.

Oculus Catti magno aestimatur apud Indos.

LAUDATISSIMI inueniuntur in Zeilan. Nonnulli etiam ex Pegu aduehuntur, quos eò deferri rumor est ex regione Bramaā.

MULTO maioris is est apud Indos pretij, quàm in Lusitania.

Lusitania. Memini enim quendam eò misisse qui hîc sexcen-
tis Lusitanicis aureis aestimabatur. Sed cùm in Lusitania
dumtaxat nonaginta aureos aestimarent, huc relatus, eò,
quod nunc dixi, pretio venditus est.

PERSVADENT sibi Indi, eius qui hanc gemmam possidet, facultates non posse imminui, sed semper incremē-
tum facere & augeri. Oculi Catti
facultates,

E. GO verò quod expertus sum referam. Lineus pannus
ita compressus, ut ipsius Gemma meditullium siue oculum
tangat, nullo igne vri potest.

* Hunc Cardanus lib. 7. de Subtilitate, Pseudoopalum vocat: de
quo, tum etiam de aliis gemmis ille ibi multa. pseudoopa-
lus.

Delapide Armeno. CAP. LV.

MIXTVS est hic Lapis ex caruleo & diluto viridi.
Appellatur Arabibus Hager armini, id est, Lapis Arme-
nus. Interrogati tamen Armeni, an apud eos nasceretur hic Hager armi-
ni.
Lapis Arme-
nus.
lapis, affirmare non potuerunt. Sed Turci & Persæ medici
dixerunt, exigua quidem quantitate apud se vidisse, verum
ignorare, num ex Armenia adferretur, nec ne. Aiunt mul-
tos inueniri in Vltabado vrbe celebri regni Balaguatæ.

Hoc lapide melancholiam purgant Mauritanii medici.
Sed tamen experimento didici, segniter admodum purgare.

De Magnete. CAP. LVI.

FABVLOSVM est quod nonnulli de Magnete scri- Fabulæ de
Magnete.
bunt, videlicet eas naues quæ Calecut commeant, clavis
ferreis non compingi, ob scopulorum è Magnete lapide fre-
quentiam, à quo scilicet attraherentur & raperentur naues,
si ferreis clavis fabricatæ essent. Nam & in Calecut, & toto
eo tractu plures inueniuntur naues clavis confixæ ferreis,
quàm ligneis. Verum quidem est in Maldiniis insulis naues
ligneis clavis esse extructas; id autem ob ferri penuriam
potius, & quòd minori constent, fieri puto, quàm quòd à
Magnete sibi metuant.

M

CETE-

Falsę de Ma-
gnete per-
suasiones.

CETERVM Magnes ideo ferrũ ad se haud quaquam trahit, quòd in eadem fodina nascantur, aut eorum fodinae sint contiguae, veluti quidam existimant: quandoquidem Magnes inuenitur iis locis vbi nullum ferrum est.

SUNT qui putent Magnetem ad se ferrum trahere, ob eam facultatem quam ferro communicauit, qua ad Magnetem feratur: eamq; ob causam Magnetem non maioris esse ponderis, etiam si multum ferrum illi addatur, quàm cum exigua ferri quantitate in bilance positum. At nos contrarium plerumque experti sumus.

Magnes non
est deleteria
facultatis.

SED nec deleterius est hic lapis, quod nonnulli voluerunt. Nam tradunt huius regionis incolae, Magnetem paucam quantitate sumptum, adolefcentiam conseruare. Qua de re fertur senior Rex Zeilan, patinas ex Magnete iussisse confici, in quibus cibus eius coquatur. Hoc, ipse cui mandatum erat negotium, mihi affirmauit.

Patinę e
Magnetē.

De Margarita. CAP. LVII.

NUNC superest, vt de Margaritis scribamus, quae non modo ad decorem; sed etiam ad medicamenta expetuntur.

Vnio.

PRÆGRANDES igitur Margaritę, Vniones Latinis dicuntur, quoniam vix duae reperiuntur magnitudine, figura & nitore similes. Minores appellantur Latinis Margaritę simpliciter. Arabibus & Persis Lulu, Indis Moti, in Malauar Mutu, Lusitanis Aliofar, quod Arabicè sonat de Iulfar, is est portus in mari Persico, vbi laudatissima generantur. Nam tametsi Barem, Catifa, Camaran, alięque huius maris portus eas laudatas mittant: quia tamen nostris notior fuit initio hic portus, ab eo nomen Margaritę indiderunt lingua Arabica Aliofar.

Margarita.
Lulu, Moti,
Mutu, Alio-
far, Iulfar
portus.

Margaritę
Orientales.

HINC etiam fit vt ille Orientales appellentur, quoniam hic sinus Persicus Orientalis sit, si cum nostra Europa conferatur.

Margarita-
re captura

GENERANTVR etiam Margaritę à promontorio Comorim.

Comorim, ad insulam vsque Zeilan (que captura & piscatio Regis Lusitaniae est) sed minutiores maxima ex parte, nec cum superioribus conferenda (qua magna sunt & omni dote absolutissima) ideoque etiam viliori emuntur.

GENERANTVR & in insula Burneo, qua tametsi sint grandes, forma tamen elegantia à superioribus vincuntur. Sic & nonnullas Chinarum regio mittit, sed viles.

CERTVM est etiam in nouo orbe inueniri, verum nulla ratione cum Orientalibus sunt conferenda. Nam aut obscurae sunt, & nubili coloris, aut nullo orbe lauoreq; commendantur.

ORIGO atque genitura est è conchis, haud multum ab ostricarum conchis dissimilibus. Concha autem qua superiori maris parte natant, grandiores Margaritas generant: Quae verò in alto mari degunt, minutiores proferunt.

Margaritarum origo.

HÆ concha aëri exposita siccantur, & sese pandunt, in quarum carne inueniuntur Margaritae nunc multae, nunc paucae, pro concharum magnitudine.

INVENIUNTVR & in nostratibus conchyliis ostraeisue, sed minus nobiles.

OMNIVM autē praestantissima ad generandas Margaritas censentur eae Conchae leues & candidae, quas eius regionis incolae Cheripo appellant, ex quibus cochlearia poculaque conficiuntur.

Cheripo.

VERVM Cheripo non id est conchylium quod vulgo Matrem perlarum vocamus. Nam id Chanquo incolae vocant, ex quo videlicet mēsa, cistula, spherula precariae fabricatur: quod licet parte externa scabrum sit & impositum, interna tamen leuissimum est, & aspectu pulcherrimum.

Chanquo.

DEVEHITVR id Conchylium Bengala mercimonij gratia, ubi expolitur & poculi vices supplet: maxima tamen ex parte conficiuntur ex eo armillae & alia opera. Fuit enim olim istic consuetudo, ut nullae nobiliores virgines cor-

Consuetudo de virginibus.

M 2

rumpi

rumpi possent, nisi huius generis armillis brachia exornata haberent. Nunc verò desit ista consuetudo: eamq; ob causam viliori emuntur hæc conchylia.

Instrumenta
discernendis
Margaritis
idonea.

HABENT mercatores huius regionis cuprea quadam instrumenta multis foraminibus pertusa, quibus pretia Margaritis imponere solent. Nam quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transeunt Margaritæ, vnius sunt pretij, vendunturq; per drachmas. Quæ per instrumentum maiora paulum foramina habens, maioris sunt pretij: & ita deinceps pro foraminum, quibus instrumenta prædita sunt, quibusq; Margaritæ transmittuntur, magnitudine, pretia intendentes. At quæ aded sunt minute, vt perforari non possint (arte enim perforantur, non natura, vt fabulantur quidam) cedunt officinis; qua de causa in Europam exportantur. Harum vncia duobus fortè assibus Gallicis venit.

Vnionum
magnitudo.

MAXIMÆ quæ ad promontorium Comorim generantur Margaritæ, pendebant centum frumenti grana. Talium pretium, mille quingentorum aureorum in singulas esse solet. Multo maiores ego vidi, quas in insula Burneo captas asserebant: sed non erant eius elegantie cuius superiores. Vidi aliam hîc captam, quæ centum sexaginta grana tritici penderet.

Margaritis
nitor resti-
tuitur.

SENECTVTE pondus earum minui, & coloris elegantia immutari creditur. Diu autem oriza leuiter confracta & sale versatas, pristinum vigorem & fulgorem recuperare, expertus sum.

CERTVM est, Margaritas post plenilunium captas, cum tempore minui & decrescere. Quæ verò ante plenilunium capiuntur, huic vitio haudquaquam sunt obnoxie.

Indis nullus
Margaritarum
in medicina
vsus.

CETERVM rarò in medicum vsus venit Margarita apud Indos. Mauritani verò frequenter, nostro more, Margaritas cordialibus medicamentis iniiciunt.

INDI-

INDICARVM
ALIQVOT PLAN-
TARVM HISTORIÆ,
LIBER SECVNDVS.

De Arbore tristi.

CAP. I.



N medicamentis & stirpibus Indicis nobis incognitis non abs re fore duxi, initium facere ab arbore quadam, quæ non nisi à solis occasu vsque ad eius ortum floret, interdiu minimè.

ARBOR est Oleæ magnitudine, foliis Pruno similibus, flore noctu (dū scilicet floret) odoratissimo, nullius quod sciam vsus propter teneritatem: nisi quod florum pediculis, qui lutei sunt, huius vrbs incolæ vtuntur cibis tingendis, siquidem

Arboris tris-
tis descri-
ptio.

Coci modo inficiunt. Et volunt etiam nonnulli aquā stillaticiam florū, oculis vtilē esse admoto lineo pāno hac intincto.

Aqua ē flo-
ribus Arb.
tristis.

PECVLIARIS est hæc arbor Goæ, quam è Malacca allatam asserunt. Eam sanè nusquam alibi per Indiam vidi.

Hanc Goæ Parizataco: in Malayo Singadi vocant. Arboris tristis nomen illi inditum, quod dumtaxat noctu floreat.

Parizataco
Singadi.
Arbor tristi.

FABVLANTVR autem indigenæ, Satrapæ cuidam nomine Parizataco elegantem fuisse filiam, quæ cū Solem deperiret, eam ille compresserit. Cū verò postea illam relinqueret alterius amore irretitus, Parizataci filia præ amoris impatientia sibī ipsi mortem consciuerit. Ex cuius crematæ cineribus (nam adhuc vruntur in hac regione cadauera) hæc nata est arbor, cuius flores adeò Solem exhorrent, vt eum videre non sustineant.

Fabula de
Parizataci fi-
lia.

CETERVM horum florū fragrans odor, duorum aliorum odoratissimorum florū memoriā reuocauit.

PRIORES sunt dicti Mogori, mali aureæ floribus

Mogori.

M 3

multo

multo odoratiores, quorum stillaticius liquor eundem apud istos vsum obtinuit, quem apud Hispanos florum mali aurea aqua.

Champe.

ALII flores (quorum hic magnus est vsus) dicuntur Champe, odore grauiori quam Liliū album.

Indi odora-
mentis de-
ditissimi.

PORRO (quandoquidem in odoramentorum mentionem incidimus) odoribus adeo dediti sunt huius regionis incolae, vt plerumque cibo abstineant, vt habeant vnde odores sibi comparare possint, ideoque non immerito promiores in venerem esse censentur.

MVNERA quae à tenuioribus offerri solent Regibus, praedicti sunt flores, & rosae nostrates, quibus solent cubacula Regis insternere, & coriis floribus variis depictis ornare.

NARRAVNT mihi quidam, tantam esse huius gentis in odores amentiam, vt tributa ex odoribus & floribus in singulos annos Regi Bisnager soluta, ad quinq. millium Hispanicorum aureorum summam ferè accedant.

De Nimbo.

CAP. II.

Nimbo hi-
storia.

AB omnibus huius Indiae incolis Nimbo vocatur, arbor quedam Fraxini magnitudine, folio Oleae, acutius tamen, per ambitum serrato, vtraque parte viridi, non cinereo aut villosa. Multis luxuriat foliis, flos candidus est, & fructus exiguis oliuis similis.

Nimbo fa-
cultates.

VTILIS est haec arbor in vsu medico. Nam folia trita & vulneribus cum hominum, tum iumentorum cum succo Limonum (mali Assyrii genus est) imposita, miraculosè ea sanant. Foliorum succum vtilem esse ferunt lumbricis necandis, cum Balaguat incolae, tum Malauarense: quod rationi consonum est, cum nonnihil amaritudinis possideant.

Oleum ex
Nimbo.

EXPRIMITVR in Bisnager & Malauar oleum ex eius arboris fructu, quod huc mercimonij gratia deportatur. Vtilissimum id est aduersus neruorum dolores, si eo calido inungantur.

De Ne-

De Negundo.

CAP. III.

PROVENIT in Balaguatē & Malauar arbuscula Negundo historia.
 quædam Persicæ magnitudine, frequentibus ramis: qui re-
 cisi frequentiores latioresq; renascuntur, foliis Sambuci, si-
 mili modo per ambitum serratis & aliquantulum hispidis:
 flos ex cinereo candidus: fructus niger, Piperis magnitudi-
 ne, aut paulo maior. Malauar incolæ eum suis edulis Caril
 nuncupatis inspergunt.

VULGARE nomen est Negundo, nonnulli in Ba-
 lagate Sambali appellant: in Malauar Noche. Negundo.
Sambali.
Noche.
Negundo
facultates.

MULTIS facultatibus prædita est hæc arbor. Tene-
 riorum ramulorum cum foliis decocto, aut ipsis elixis &
 contusis, vtilissimè contusa fouentur, modo nō adsit vulnus.
 Friguntur interdum iidem rami cum foliis in oleo, & con-
 tusionibus applicantur, resoluunt enim tumores & curant.
 Frequēs adeo est huius vsus, vt in omnibus doloribus, frictum
 cum oleo, aut elixum exhibendum censeant. Non desunt
 qui supra vulnera admouerint, vnaq; nocte dolorem sustu-
 lisse, materiamq; digessisse affirmant: deinde foliis contusis,
 ipsis vulneribus impositis ita emundasse vulnera, vt breui ad
 cicatricem perducta sint.

VTILEM perhibent esse mulieres ad iuuandum con-
 ceptum: eius enim succo aut decocto epoto, vteros ad con-
 ceptionem preparari. Ego malim præmandi, valentius enim
 futurum existimo medicamentum. Masticata folia, oris ha-
 litum commendant. Acrimonie verò cuiusdam participant,
 veluti Nasturtium: vnde manifestum est, calidam esse hanc
 plantam. Experti sunt nonnulli Veneris stimulos & impetus
 cohibere, eamque ob causam Viticem esse contenderunt: sed
 valde errant. Nam Vitex multum ab hac arbore differt.

Negundo
vitex nō est.

De Iaca.

CAP. IIII.

ARBOR est in India prægrandis, fructum in summo
 caudice, non in ramis, ferens, prægrandem, magni Melonis Iaca histo-
ria.

M 4.

effigie,

effigie, interdum maiorem, foris virentem, intus verò fuluescentem, multis spinulis instar erinacei, sed mollibus obseptum. Continet autem hic fructus in se magnas quasdam nuces duro putamine tectas. Cortex fructus gustu Melonis, sed difficillimæ concoctionis, nempe qui plerumque soleat, ita ut assumitur, excerni. Nuces verò intus natæ, torrentur aut elixantur, abiectoque putamine (qui nullius est usus) castanearum modo, quibus sunt persimiles, eduntur.

Iaca.

VOCATUR hic fructus in Malauar Iaca: in Canara

Panaz.

& Guzarate Panaz. Nascitur autē dūtaxat in maritimis.

EXPERTVS sum cum in me, tum in plerisque aliis, hasce castaneas siue nuces alui profluuiis mirum in modum sistere.

Iacerus.

*Hanc arborem describit Lud. Roman. lib. 5. cap. 15. suarum navigationum, his verbis: In Calecut reperiuntur nonnulli fructus, quos cultores Iaceros appellant. Caudici eius arboris amplitudo Pyri est: fructui magnitudo bini ac medij palmi, crassitudinis verò humanæ coxæ. Gignitur fructus in caudice arboris subtus frondes, alij circiter medium caudicem. Colos est viridis, cetera nuci Pineæ haud absimilis, vinaceis tamen minutioribus. Cum maturefcere incipit, obducit nigricantem eolorem, marcerēq; videtur. Legitur is fructus mense Decembri: saporis sicut fermē Peponis moschum redolētis, parumque, si saporem quæras, abest à cotoneo persico, eodemque mitiore. Variam in cibatu voluptatem parit. Videberis modò edere fauum mellis, modò suaue medicum malum comedere. Intra, mēbranas habet ut Malum punicum, inque eis delitescunt fructus nescio qui, mollibus non dissimiles castaneis. Si enim igne torrentur, saporem castaneæ repræsentant. Propterea fateri licet, non esse excellentiorem digniorēque illo fructu quempiam.

De Iamgomas.

CAP. V.

Iamgomas
descriptio.

ARBOR Pruni magnitudine sponte nascitur in agris & etiam in hortis Baçaim, Chaul, & Batequala, multis spinis horrens, foliis itidem Pruni: floribus candidis, fructu Sorbo simili, gustu Prunorum adstringente & acerbo. Cum primū emergit, Strobilo persimilis est. Vocatur incolis

Iamgomas.

Iamgomas.

Iamgomas
serēdi ratio.

ACCEPI à fide dignis viris, optimam serendi rationem esse, si fructus, postquā eum ederit certa quædam auis, excretus,

excretus, vnà cum excremento seratur. Facilius enim hac ratione satus emergit, citiusque fructifera fit arbor.

De Carandas.

CAP. VI.

ARBVSCVLA est arbuti magnitudine, foliis similibus, copioso flore, odore Periclymeni: fructu exiguis malis persimili, nigricante per maturitatem, gratissimoq; vuarum sapore, ex quo à nonnullis vinosus succus exprimitur. Fructus autem virens magnitudine est nucis ponticæ cum suo putamine, interdū maior; succum nonnumquam exstillās viscidum & lacteum. Editur à nonnullis fructus maturus cum sale. Solet tamen, cū viridis est, muria aut aceto cōdiri, & ita asseruari, ad excitandam elanguescentem appetentiam.

Carandas
historia.

NASCITVR tum in continenti, tum in Balagate, vocaturque Carandas.

Carandas.

*Huic ferè similem describit Ouedus lib. 8. suæ historiæ cap. 12. in hunc modum: In Hispaniola insula, vasta est arbor pulchraque materie firma & vtili, *Auzuba* nomine; fructu quidem longè suauissimo, vt sunt pyra apiana, muscatellina vocant, sed qui lacteo succo eoque viscido & glutinoso abundet, qualis est qui in ficubus immaturis: idcirco molestus his qui eo vescuntur, nisi prius fructum in aquam iniiciant, & lacteum succum digitis exprimant qui in aqua sedit.

Auzuba.

De Coru.

CAP. VII.

CORV lingua Canarica dictus, frutex est in Arbuti altitudinem assurgens, aut paulo minor, foliis mali Persicæ, floribus candidis, Periclymeni odorem æmulantibus. Hunc Lusitani Indiam incolentes Herbam Malauaricam nominant, quoniam Malauarense eius vsum primi docuerunt. Hac etenim planta cuiuscumq; generis dysenterias presentissimè curant, euacuata primum magna ex parte peccante materia, alioqui facile in eundem morbum rursus incidunt.

Coru histo-
ria.

Herba Ma-
lauarica.

VSVS est corticis radicum primum exsiccati, quoniam recens lacteum liquorem exstillat, quem initio calidum putavi, sed degustatum, insipidum & frigidum inueni. Quamobrem ob eius effectus, frigidum & siccum constitui, plus tamen siccitatis quàm frigiditatis obtinentem: in quo or-

M 5

dine

dine etiam huius regionis medici constituunt.

Coru facul-
tates.

PULVEREM huius radice contuse in ollulam distillatoriam imponimus, ac cum sero lactis maceramus: deinde additis Ammeos, apij, coriandri sicci, & cumini nigri seminibus tritis & torrefactis, vnciâque vna butyri non saliti, ignis calore elicimus aquam stillaticiam, cuius quatuor vncias cum aqua stillaticia rosarum, aut aqua è pediculis rosarum, aut plantaginis duabus vnciis agro propinamus. Quod si opus est, adiciamus puluerem pastillorum ex herba Malauarica confectorum. Formantur autem ex iisdem rebus è quibus fit aqua, dempto butyro. Iniciuntur etiam clysteres ex hac aqua confecti magno cum successu: sed frigidi, quoniam regio calida est. Quod si necesse sit, eam aquam bis singulis diebus propinamus, mane videlicet hora sexta, & à meridie hora secunda. Cibus est oriza sero lactis macerata, & pulli gallinacei in aqua orizæ, quam Canje vocant, macerati, pro virium agri robore cibum subministrantes. Certe vino omnino abstinemus, nisi urgente admodum necessitate in inueteratis dysenteris eius necessarius sit vsus.

Canje.

SED tametsi mihi semper bene successerit huius aquæ vsus; cogor tamē fateri Malauaricam herbam ab ipsis Malauarensibus preparatam, magis presentaneā opem adferre. Ea verò paratur ex iisdem, è quibus nostra aqua, rebus tenuissimè tritis, & sero, aut aqua orizæ probè coctæ maceratis. Sunt qui succum ex planta virente exprimant, cuius septem vncias mane exhibent, & totidem sub vesperam, si necessitas urgeat. Sed quoniā amarus est succus & ingratus, ab eius potu serū propinare ad os eluēdum solent. Quod si Malauarenses fortiori adhuc remedio opus esse vident, opium admiscere solent, tametsi id semper strenuè negent.

SALVTARE est item hoc medicamentum stomachi debilitati: tum etiam vomitus compescit, cum aqua Mentha & Mastiches puluere sumptum.

De Aua-

De Auacari. CAP. VIII.

EST etiam in hac prouincia pusilla arbor, maior ta-
men superiore, quæ foliis, floribus & fructu Myrto perquam
similibus constat. Fructus eiusdem etiam est cum Myrto sa-
poris, multo tamen astringentior. Hanc plantam Auacari
nominant incolæ. Nascitur in montibus.

Auacari hi-
storia.

Auacari.

AIUNT miræ esse efficacia aduersus inueteratas dysen-
terias è causa frigida prouenientes. Eius experimētum se fe-
cisse asseruit Lusitanus quidam senex in filia sua, quæ cum
integro anno dysenteria laborasset, nec ei quidquam reliqua
medicamenta profuissent, sumpto huius plantæ cortice trito
& in aqua oriæ macerato in ptisanæ modum, sanata est.
Hanc arbusculam trifolium olere ferunt.

Auacari fa-
cultates.

De Mangas. CAP. IX.

TAMETSI ij fructus qui apud Indos nascuntur, longè
sint excellentiores iis qui in Europa proueniunt, veluti aurea
mala, citria, ficus, vuae, persica, punica, & similes; omnibus
tamen præstat fructus quidam apud eos nascens quem ipsi
Mangas vocant. Tanta est enim eius suauitas, vt cum in
foro prostat, Ormuz incolæ, apud quos frequens est cum a-
liis fructibus iā enumeratis, reliquis neglectis, hunc sibi emāt.

Mangas.

COLLIGENDI tempus est in regionibus calidiori-
bus, mense Aprili: aliis regionibus serotinis, Maio & Iunio;
interdum tamen Octobri (quem ipsi Rodolho vocant) &
Nouembri.

Mangas au-
tumnus.

Rodolho.

CETERVM pro regionum natura & diuersitate, va-
riat etiam saporis bonitate hic fructus.

PRIMAS igitur tenet is qui in Ormuz nascitur. Se-
cundum locum obtinet qui in Guzarate prouenit, præsertim
is qui per excellentiam Guzarateus nuncupatur, magnitu-
dine quidem reliquis cedens, saporis tamen & odoris gratia
iis superior, exiguo intus osse siue nucleo. Tertium bonitatis
gradum obtinet quem Balagate gignit, maior in vniuersum
supradictis.

Mangas de-
lectus.

supradictis. Memini enim duos vidisse, qui quatuor libras cum dimidia penderent. Sed inter eos suauior mihi visus est quem proferunt Chacanna, Quindor, Madanager & Dultabado primariae vrbes Regis Nizamoxa. Boni sunt item ij fructus qui in Bengala, Pegu & Malaca proueniunt.

Mangas ar-
bor bifera.

HABEO in meo pradio quod est in Bombaim (cuius in priori huius Historiae parte memini) arborem huiusmodi fructus proferentem, quae bifera est. Nam Maio mense fructum fert saporis quidem & odoris gratia excellentiorem; Autumni verò sub finem, alium superiori magis commedabilem, quoniam praeter tempus solitum nascatur.

Mangas fa-
cultates.

COLORE est is fructus ex viridi rubescente, & odore gratissimo. Exempto cortice, editur aut sine vino, aut generoso aliquo vino maceratus, veluti persica duracina. Conditur etiam saccharo, interdum verò & aceto, & oleo, & sale, inspersis in eius meditullio gingibere, & alliis. Interdum editur cum sale, & nonnumquam elixus. Frigidus verò est & humidus, quemadmodum persica. Eius osiculis assatis, alui profluvia sisti aiunt, quod verum esse deprehendi: nam degustata, suberinas glandes sapiebant. Nuclei verò recentes, lumbricos & ventris tineas necare dicuntur, quod rationi consonum esse puto, ob eorum amarorem.

* Hic fructus in memoriam mihi reuocat Iaiama Ouiedi, quem septimo suae Historiae lib. cap. 13. describit, tametsi plus similitudinis habere videatur cum eius Anon, de quo lib. 8. cap. 18. Vtriusque igitur historiam hic adscribam ut vtra huic fructui magis quadret, lectori diiudicandum relinquamus.

Iaiama.

ANON igitur arbor est cuius fructus magnam cum Guanabano similitudinem habet, cum forma, tum carne & semine. Sed & ipsa Anonis arbor Guanabani arbori simillima est cum magnitudine, tum forma & folio. Duabus verò in rebus differunt, primum, quod huius fructus minor sit Guanabano, corticique color luteus, qui in Guanabano viridis est; deinde, quod meo quidem iudicio gratiores sit palato Anon, quam Guanabano, utpote firmiore carne. Vtrumque magno in pretio habent Indi Americi, & diligenter in suis praediis colunt. Haec Ouiedus de Anone: Nunc ad Iaiama historiam accedamus.

NASCITUR in Hispaniola, reliquisque vicinis insulis fructus quidam, quem nostri à Strobili suae Pineae nucis similitudine Piñas appellant, non quod eiusmodi lignosae squamas habeat, sed quod eius cor-

eius cortex simili modo distinctus videatur, tamen non squamatum, sed peponis modo cultello integer auferatur. Ut autem succi bonitate & suauitate reliquos fructus hic antecellit, ita color illi pulcherrimus ex luteo virescens, paulatim per maturitatem virore euanescente. Odor iucundissimus, qualis ferè in eo Persicorum genere quod à malis & cotoneis nomen apud Italos & Hispanos inuenit, magnitudo illi vulgaris Melonis. Nascuntur verò singuli fructus ex Cardui genere aspero & spinoso, oblongis prædito foliis, è quorum medio profilit caulis rotundus vnicum ferens fructum, qui post 10 aut 12. mensem demum maturescit. Eo sublato, nullus præterea in planta nascitur fructus, ideoque ea velut inutilis abiicitur. In extremo fructu, interdum verò etiam in extremo caule sub fructu enascuntur veluti germina & turiones quidam qui fructui magnum addunt ornamentum. Hi sunt tamquam semen: panguntur enim tribus sub terra digitis, sic ut media turionum pars ext. a solum extet, atque radice agunt, fructumque suo tempore perficiunt. Varia sunt eius genera, quæ pro linguarum varietate diuersis nominibus nuncupantur: tres verò distinctæ species notantur, prior *Iaiama* ab incolis appellata; altera *Boniama*, tertia *Iaiagua*. Posterior hæc carne est candida, gustu vinoso, sed acido & acerbo. *Boniama* carne est candida, gustu dulci & quodammodo fatuo. *Iaiama* reliquis oblongior est, & bonitate illis præstat, carne fuluescente, dulci & suauis gustu. Per omnium tamen carnem sparsæ sunt veluti fibræ quædam tenuissimæ, quæ tamen palatum inter edendum non offendant, gingiuas tamen lædunt, si crebrius quis eis vescatur. Quibusdam locis nascuntur etiam hæc genera sponte in agris abundanter: at quibus cultura accessit, longè sunt illis suauiores, & cultoris beneficium abundè compensant. Huius fructus abundantia auctoritatem eius minuit: Sed tamen & his insularibus cum bonitate, tum magnitudine præstant qui in continenti nascuntur. Maturus fructus quindecim tantum aut viginti diebus conseruari potest. Hactenus Ouiedus.

H VNC Theuetus lib. Singularium Americæ, cap. 46. *Nana* à Brasilianis vocari tradit, eoq; plurimum in suis ægritudinibus vesci. Alium item huic similem describit nomine *Hoyriri* cap. 33. eiusdem libri.

De Musa.

CAP. X.

HÆC planta non nisi semel seritur. Nam semel sata, Musæ historia. ex trunci pede multos stolones producit, qui in arbusculas euadunt. Truncus ex squamoso foliorum cortice constat: foliis amplissimis, binorum cubitorum vel amplius longitudine, cubiti latitudine, excurrente per medium lata crassaque costa. Nullis constat ramis, sed è germine flores quosdā coniunctim profert, subrufo, oui effigie, & palmi longitudine, è quibus circumeminent pediculi, centum interdum ducentos aut plures ficus sustinentes.

NASCITUR in Canara, Decan, Guzarate, & Bengala: vo-

Quelli, Pa-
lan, Piçan.

Guinea.
Bananas.

Musa, Amu-
sa.

Ficus Marta-
banis.

Chincapalo-
nes.

Iminga.

Musæ facul-
tates.

gala: vocaturq; illis Quelli. Nascitur etiā in Malauar, vbi Palan*; & in Malayo, vbi Piçan dicitur. Prouenit etiam plerisq; aliis locis, & in ea Africa parte quam Guineam appellant, vbi Bananas * nuncupantur. Arabes eum fructum Musa, aut Amusa vocant. Sic & Auicēna, & Serapio, & Rhases, qui de hoc fructu peculiari capite scripserunt. Scripserunt fortē & alij, quos mihi videre non contigit.

COMMENDANTVR ij fructus qui in Martabā proueniunt: primū enim ē Bēgala eō delati sunt, deinde sati vt gratiores euaderēt: vocatur nunc ij, ficus Martabanis. Alij adhuc inueniuntur meo palato gratiores & odorati, Cenorins appellant: sunt ij leues, flauī, & pleni. In Malauar sunt Chincapalones dicti, suaues & palato grati, pleni, colore virescentes. Laudantur etiam in Sofala nati, Aethiopibus Iminga dicti. Inuenitur etiam in Baçaim alijsq; prouincijs genus quoddam amplum, plenum, palmi longitudine. Id assatum & vino deinde maceratum inspersa Canella, multo melius sapit quā malum cydonium assatum. Idem fructus per medium sectus, & in sartagine cum saccharo probē frictus, insperso postea cinnamomo, gratissimus est cibus.

SCRIBIT Auicēna lib. 2. cap. 491. paucū præbere alimentū, bilem generare & pituitā: prodesse tamen aduersus pectoris & pulmonum incendia, stomachū autem offendere. Idcirco biliosus, ab huius esu, oxymel cū seminibus propinandum esse: pituitosis verò mel. Vtilis est renibus, & vrinā ciet.

SCRIBIT Rhases lib. de re med. 3. ad Almanf. cap. 20. noxium esse stomacho, appetentiam deicere; subducere tamen aluum, & gutturis exasperationes lenire.

SERAPIO autem lib. simp. cap. 84. ex aliorum auctoritate Musam in fine primi calfacientium & humectantium ordinis esse asserit, & vtilem esse aduersus pectoris & pulmonum ardores, eisq; qui liberalius hac vescuntur, stomachum prægrauari: augere tamen fœtum in vtero, renibus opitulari;

opitulari, vrinas ciere, & venerem exstimulare.

PRÆSCRIBUNT medici Indi hunc fructum in febris aliisque morbis.

RIDICVLVM autē est quod scripsit quidā Francis-
canus. Appellatur, inquit, hic laudabilis fructus Musa, quod
dignus sit Musis, aut quod earū sit cibus. Addi præterea eum
esse fructum quem degustauerit Adā in Paradiso terrestri.

Ridiculum
Musæ ety-
mon.

*Iam aliquot annis in ea opinione fui, vt existimarem Musam A-
rabum eam esse plantam cuius Plinius lib. 12. cap. 6. meminit his ver-
bis: Maior alia pomo, & suauitate præcellentior quo sapientes Indo-
rum viuunt. Folium alas auium imitatur, longitudine trium cubito-
rum, latitudinē duū. Fructum cortice emittit, admirabilem succi
dulcedine, vt vno quaternos satiet. Arbori nomen Palæ, pomo Arie-
næ. Plurima est in Sydracis, expeditionum Alexandri termino, & c.
Nam ferē omnia pulcherrimē ad Musæ descriptionem quadrant. Huc
accedit, quod in prouincia Malauar, quæ supra Indum flumen est, in-
trā verō Gangem, Palan nomen adhuc retineat, à quo Latini suūm
Pala mutuati videntur.

*Vlysi pōne vbi aliquot plantas vidi, minimē tamen fructiferas, no-
men hoc retinet, vocātenim etiamnum Figuera Banana, id est, ficum
Bananas ferentem: Eius iconem satis affabrē pictam inuenies apud
Matthiolum commentariis in lib. 1. Dioscoridis cap. de Palma.

Figuera ba-
nana.

CETERVM meminit huius fructus Lud. Rom. lib. nauigationū
suarum 5. cap. 15. ac tria eius genera constituit. Meminit item F. Bro-
cardus qui Terram sanctā descripsit, sub nomine Pomorum paradisi,
quem per omnia secutus est Cardan. lib. de subtilitatibus. Sed & The-
uetus lib. Singularium Americæ, cap. 33. eundem describit, atque Pa-
cona, arborem verō Paquouere Americis vocari tradit. Qui edus verō no-
mine improprio Platanum appellat lib. Historiæ Indiæ 8. cap. 1. cuius
descriptionem tamquam pleniorē omisis ceteris (ne toties repetita
lectori fastidium pariant) hic subiungemus.

Poma Para-
disi,

Pacona.

Paquouere.

INVENTVR, inquit, hic fructus Platani nomine, tamen si ne-
que arbor dici possit, neque vera sit Platanus: sed plāta quædam huic
Indiæ haudquaquam peculiaris, & aliunde translata sub Platani no-
mine. Interdum autem hæc improprie dicta Platanus in arboris cel-
situdinem excrefcit, & hominis crassitiem intumescit: alias verō coxæ
humanæ crassitie conspicitur, pro soli natura & vbertate augescens.
Ab infimo ad summum folia fert amplissima, interdum duodecim
palmos longa, ternos aut quaternos lata, plerumque minora. Hæc ven-
torum flatibus facile multifariam dissecantur, & ex costa illa per fo-
lij longitudinem excurrente pendere spectantur eum in modum dis-
secta. Tota planta veluti germen est aut surculus, in cuius summo
enascitur pediculus aut malleolus brachiali crassitudine, qui vñ a pro-
ducit, viginti, triginta, interdum centenos & plures fructus palmari
longitudine brachiali quæ crassitudine sustinentem, nonnumquam mi-
nores, quandoque etiam ampliores pro plantæ ipsius & soli fertilitate.

Platanus.

Cortex

Cortex huic satis crassus, sed qui facillè eximatur, continens pulparam siue carnem bubulæ medullæ persimilem. Integra vua ante maturitatem colligenda est, cum videlicet aliquis fructus flavescere incipit, deinde in ædibus suspendenda, illic enim plenam maturitatem consequitur. Hic fructus in duas partes per longitudinem apertus & utrimque incisus, deinde insolatus, gratissimus est saporis, & caricas succi bonitate superat. Tegulæ item impositus, & in clibano coctus eor reficit, & suauissimus est. Sunt qui cum carnibus elixent, cortice exempto ollæ imponentes cum carnes ferè coctæ sunt, diutinam enim coctionem non fert: sed neque maturus nimium, neque omnino acerbis deligendus est. Sunt qui crudum edant, at maturum, sine pane alioue aliquo condimento, gratissimus etenim est saporis, nec minus salubris & facilis concoctionis. Caudex qui vnam profert annuus est, & semel dumtaxat in vita fructus gignit: verum ad radices consurgunt quinque, sex, aut plures surculi qui parentem renouât, & subsequente anno fructum perficiunt. Exempta vua abiicitur planta utpote inutilis. Adeo verò fecunda est hæc planta, ut numquam intercidat, sed subinde nouas proles gignat, ut fructus toto anno vberimè legere liceat. Formicæ huic plantæ admodum infestæ sunt, ideoque plurimæ hic initio perierunt, antequàm aduersus eas inuenta essent remedia. Peregrina enim, ut initio diximus, est hæc planta, & huc ex magna Canaria anno Domini 1516. primùm trāsata. Hæc ex prolixa Ouidii descriptione desumpta.

De Doriones.

CAP. XI.

Doriones
descriptio.

INTER celeberrimos India fructus recensentur à ple-
risque Doriones in Malaca vocitati, fructus Melopeponis
magnitudine, denso cortice rostratisque tuberculis plurimis
obductus, veluti is quem Iaca Goæ vocant, de quo cap. 4. di-
ximus, foris virescens, intus verò concameratus, seminæque
exigui oui gallinacei magnitudine in singulis cameris conti-
nens, coloris & saporis eius condimenti quod ex amygdalis
cōtusis, lacte, farina, aqua rosacea & saccharo fit, Manger
blanc Galli vocant, non tamen ita mollescentia aut gluti-
nosa: in nonnullis verò non candida sunt, sed pallidi coloris.
Ossiculum hæc in se continet mali persici ossiculis persimile,
sed rotundum. Folia huius plantæ medium palmum oblōga,
acuta, salso gustu, colore viridi dilutiore parte auersa, inter-
na verò parte admodū virescentia: flos è candido flavesce-
ns. Arbore Inglandis modo prægrandem esse aiunt, foliis laurinis.

Alia Dorio-
nes descri-
ptio.

SUNT alij qui hunc in modum describunt: Fructus est
Strobili

Strobili siue nucis pineæ magnitudine, interdum multo maior, & eiusdem ferè formæ, nisi tubercula illa siue aculeos multo tenuiores acutioresq; haberet, Erinacei spinis ferè similes. Intus quatuor cōcamerationibus siue cavitatibus constat, medullamq; siue pulpam continet pinguedini illi lactis similem quam Hispani Nata, Galli Crème, Itali Capo di latte vocant. Folio est virente, cuspidis lanceæ effigie, ducto per longitudinem duplici neruo, è quo deinde alia venula per folij latitudinem euagantur. Arborem ipsam ingentem ferunt, nec nisi post quadragesimum annum fructum edere; alij verò post quartum annum fructiferā esse. Fructus maturus viridis est quidem coloris, sed diluti & elinguescentis.

* Cum hoc fructu planè conuenit Guanabanus Ouiedi, quem lib. 8. suæ historiæ cap. 17. describit, quemque per vniuersam ferè Americam siue nouum orbem nasci tradunt.

GVANABANVS igitur procera arbor est, & formosa, folio eius Medicæ maliquam Limoneram appellant, virente: fructu pulcherri-
mo, mediani Melonis magnitudine, qui tamen interdum in capitis pueri crassitudinem ex- rescat. Cortex huic fructui viridis, & qui certis quibusdam squamis distinctus videatur, vt Strobilus, lenioribus tamen neque ita tumentibus, quandoquidem totus cortex tenuis sit, neque crassior quàm in pyris. Caro ead. dissimā saporisq; delicatissimi, quæ facile pinguedinis lactis instar, in ore resoluitur. Per eius carnem sparsa sunt semina magna, Cucurbitarum seminibus aliquanto maiora & nigricantia. Frigidus est hic fructus, & per æstus utilis. Nam tametsi quis integrum Guanabanum deuoret, nullum inde sentiet nocumentum. Infirma est ligni materies. Hæc Ouiedus.

CETERVM hic Guanabanus diuersus est ab eo cuius Cæsar Scaliger, lib. de Subtilitat. aduersus Cardanum exercitatione 281. par- tic. 6. meminit in hunc modum:

GVANABANVS arbor est Pini stipite, procera, folio magno ob- longoque, fructus Melonis magnitudine: cortici, color viridis. splendor Cydonij, digitalis crassitudo. Caro intus candida, dulcedine lactis coacti, semina continet phasolacea. Hunc enim esse puto qui superioribus annis ex Æthiopie Mozambique Antuerpiam allatus est fructus crassus, sesquipedali longitudine, cui densus durusque cortex tenui mollique vt in cydoniis, sed viridi lanugine obductus, aliquot per longitudinem excurrentibus venis, siue potius sulcis, vt in Melonibus. Extrema parte in mucronem desinit: Superiori verò, qua videlicet è tamis dependet, pediculo inhæret firmo, duro & fibroso. Continet hic fructus pulpam candicantem, qua Æthiopes in febrium ardoribus vtuntur sitis sedandæ gratia, iucunda etenim aciditate prædita est. Hæc siccata friabilis est, sic vt digitis trita in pollinem resoluator, remanentis tamen perpetuò aciditate. Per hanc sparsa sunt semina renibus, aut

Guanabā-
nus.

Guanaba-
nus.

N

Anagyri-

Anagyridis legitime fructui simillima, nigro tamen colore niterentia, ex umbilico fibris quibusdam suspensa, ut in eius icone conspiciere est. Hæc terræ commissa, plantulas folio Laurinis simili protulerunt, sed quæ subsequente hieme perierunt.

H V I C etiam simillimum foliis tamen ab hoc diuersis describitur. Theuerus cap. 10. lib. Singularium Americæ, his verbis: Tres sunt Heperidum insula ad Ethiopum promontorium, Caput viride vulgè appellant. In harum vna arbor inuenitur, folio nostratis fici, fructum, duorum ferè pedum longitudine, crasso, magnis oblongisque Cucurbitis haud absimili. Nonnulli eo fructu vescuntur ut nos Melonibus: continet verò semina fabæ magnitudine leporenis renibus similia. His quidam simias alunt. Alij monilia ex his collo aptada conficiunt: siccata enim & bene matura, aspectu pulcherrima sunt.

S E D & alium fructum apud Canibales Theuetus & alij tradunt, cuius historia non malè nostro fructui quadrare videtur, præsertim in interiora, quæ à nepine describuntur, demas: idcirco num semina contineat phasiolacea, incertum. Talis autem est descriptio. Inter reliquas quas arbores quas apud Canibales inuenire est, Cohyne conspicitur, cuius fructus Cucurbitæ minori, aut Peponi quem Citrullum vocat, haud absimilis, oblonga siue ouali forma, quali scilicet Struthionum oua sunt. In cibos haudquaquam admittitur: sed eius aspectus oculis gratissimus, præsertim onusta arbore. Canibales ex eo vascula conficiunt: sed tamen & eum ad superstitionis quoddam genus seruant. Si quidem hunc pulpa exempta granis Mayzi lapillisue, aut re simili impleant, variisque plumarum generibus supernè exornant: deinde inferiori parte pertusum bacillo adaptant quem terræ infigunt. Huiusmodi fructus binos aut ternos in singulis tuguriis seruare magna cum reuerentia apud eos moris est. Existimant enim, cum hunc fructum (quem *Maraka*, & *Tamaraka* nuncupant) manibus pertractant, crepitantemque ob Mayzi grana iniecta audiunt, cum suo se Toupan, id est, Deo sermones conferre atque ab eo quædam responsa accipere, sic à suis *Paggi*. (Diuinorum genus est, qui suffitu herbæ Petun, de qua nos aliàs, & quibusdam obmurmurationibus illorum Tamaraka diuinam facultatem tribuere perhibent) persuasi.

Maraka.

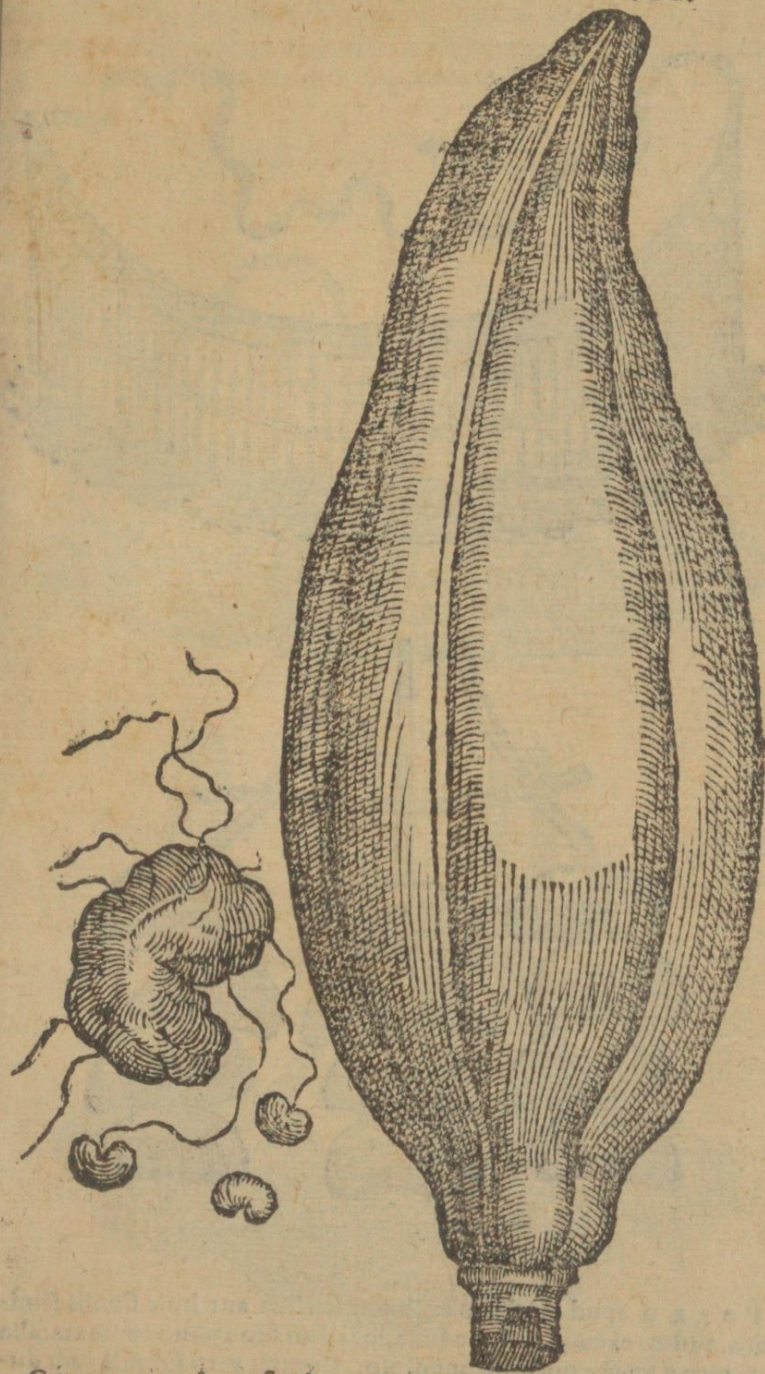
Higuëro.

O V I E D V S lib. Indicæ historiæ 8. cap. 4. suum Higuëro tetrasylabum describit in hunc modum: *Higuëro* arbor est prægrandis, veluti *Morus nigra*: Fructum fert Cucurbitæ rotundæ, interdum verò oblongæ similem. Sed qui rotundus est, summa rotunditate spectatur. Ex eo pateras & alterius generis vasa conficiunt. Materie est robusta, atque apta sedibus, subfelliis, ephippiis, aliisque operibus fabricandis: malietenim medicæ aut punicæ materiam esse diceres. Cortice facillè delibratur. Folio est oblongo, angusto, per extremum latiore, à quo ad pediculum usque paulatim angustius fit. Indi nonnumquam præ aliorum fructuum penuria hoc vescuntur, hoc est eius carne, quæ cucurbitæ carni cum adhuc viret similis est. Cortici color & forma Cucurbitæ. Maximus eius fructus libram aquæ continere potest: minimus verò pugnum magnitudine non excedit. Vulgaris est hæc arbor in Hispaniola, reliquisque insulis, & huius Indiæ continente.

GYANA.

namque colore nigrum, &
 luteo concoloris, et
 in similibus proclerum, sed
 hoc dicitur delectum
 in verum. Ita sunt He-
 m, Caput vnde vulgo
 nostrum dicitur, fructu
 oblongoque Cypripedium
 velum in nos Mido-
 leponis rando si-
 mus collo mda con-
 ditionem sunt.
 veras & alij tradunt,
 quod nunc praeferunt si-
 miter num imda
 oblongum. Inter reli-
 quos se conspicunt,
 in verum vocat,
 hunc verum dicitur
 et in verum oculis
 ex verum con-
 feruntur. Si-
 que, aut re simili
 non, deinde in-
 terfigit, Hinc
 quod magna cum
 in hunc fructum
 verum, capi-
 tum de Toopan, id
 quod accipit, in
 hunc verum, de qua
 cum Tamara de-

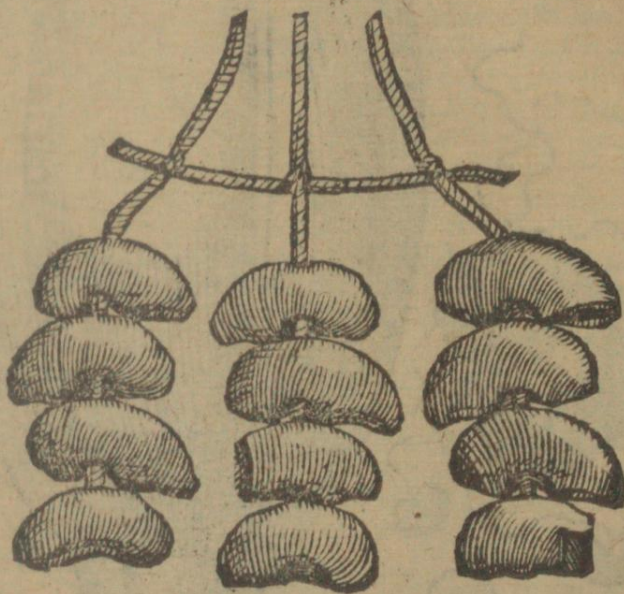
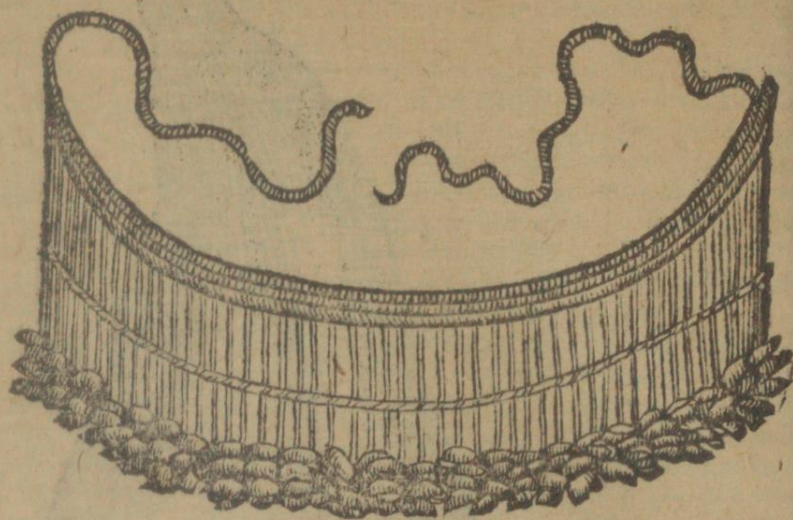
quod terribi-
 le grande, velum
 verum vero ob-
 longum, spectant
 quod est robustum,
 in fabrica
 Corice facit
 in hunc, a quo
 quodam pra-
 cepto quod cu-
 de firma Co-
 quod in hunc
 est hunc arbor



CETERVM hunc fructum, quocumq; tandē nomine appelleretur,
 quod rarus esset & peregrinus, non negligendum, sed huic nostrę Epi-
 tomę adiiciendum putavi in gratiam studiosorum rei herbariæ, qui
 eum Coldebergo, a quo mihi communicatus est, acceptum ferent.

N 2

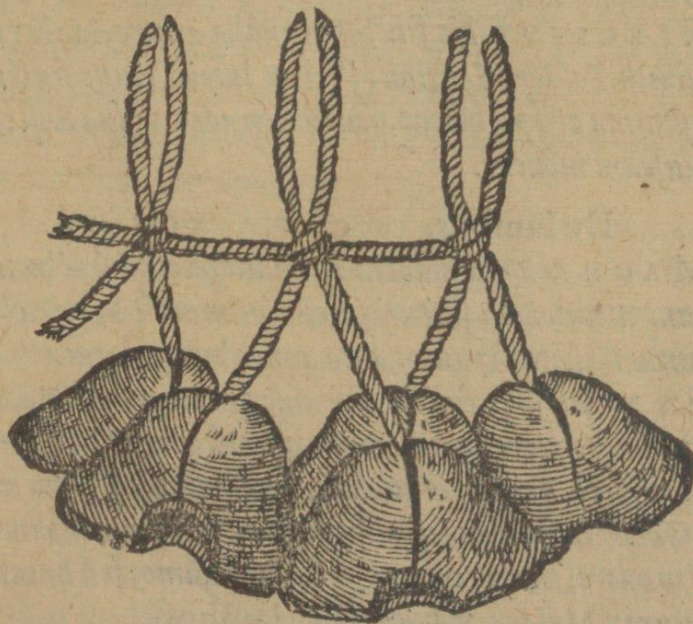
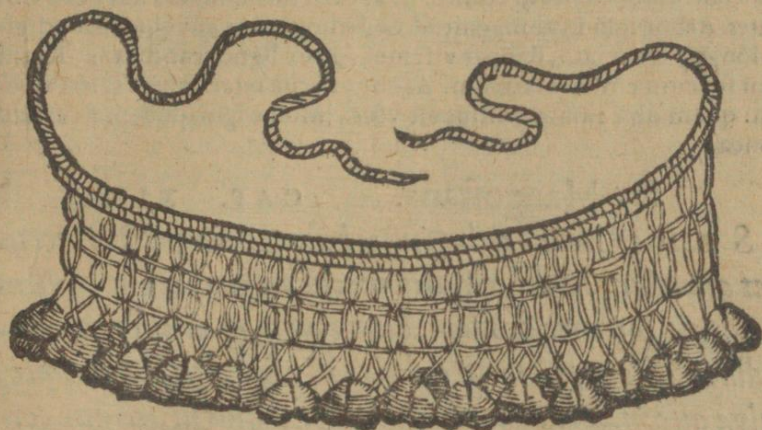
PORRO



PORRO apud me seruo ex huius fructus aut huic similis sem-
nibus, quibus exempta est medulla, lora duo filo xylino contexta: alia
item bina è fructu quodam anguloso. Constât verò singula lora du-
plici aut triplici filorum xylinorum ordine reticuli modo contexto-
rum, è quibus dependent vacui fructus eo quem exprimi iussimus
modo. His Canibales ad crura alligatis in suis saltationibus vti solent,
quem-

quemadmodum apud Mauritanos atque etiam Hispanos nolarum & tintinnabulorum usus est: mirum etenim quantum hi fructus ex mutua collisione sonitum edant. Posterioris meminit Thevetus cap. 36. Singular. Americae in hunc modum.

AHOVAY THEVETI.



N 3

AHOVAY

AHOVAÿ nomen est arboris fructu venenoso & lethali, magnitudine vulgaris castaneæ, candido, forma literam Græcam Δ representante. Huius nucleus præsentissimum est venenum, quod alter alteri in mutuis odiis & diffidiis, præsertim verò viri vxoribus infensi, aut contrà vxores viris indignatæ propinare solent. Peregrinis sanè nullo modo eum fructum recens collectum communicant, atque ab eius etiam contactu liberos suos arcent, nisi cui exemptus sit nucleus. Eo etenim exempto, fructu pro nolis vtuntur, quas è cruribus suspendunt, tantumq; sonitum edunt, quantum tintinnabula aut nolæ nostrates. Arbor ipsa Pyri magnitudine, folio ternos aut quaternos digitos longo, duos lato, semper virente: cortex ligno, candicans. Recisi rami succum emittunt lacteum. Arbor præcisa teterrimum spirat odorem: quam ob causam nullius est vsus, imo ne igni quidem struendo idonea.

De Mangostans.

CAP. XII.

Mangostãs. SED & inter celeberrimos huius Indiæ fructus recensent quendam Mangostans incolis nuncupatum, gustus suauitate commendabilem. Eum exigui mali aurei magnitudine esse ferunt, cortice cinereo (alijs è viridi nigricante) pulpa quæ malorum aureorum pulpæ similis sit, sed quæ cortici non adhæreat.

*Mangostans
descriptio.*

NASCITVR hic fructus in pusilla arbore, Malo vulgari simili. Foliis est laurinis, floribus luteis. Hunc fructum dulcissimum esse perhibent, non tamen adeò, vt sua dulcedine nauseam moueat.

De Iambos.

CAP. XIII.

MAGNA apud Indos in æstimatione est is fructus, cuius nunc mentionem facturi sumus, primum è Malaca (vbi plurimus nascitur) paucos ante annos huc tralatus.

Iambos historia.

EST autem is fructus oui anserini magnitudine, aut paulo maior, colore ex candido purpurascens, pulcherrimo, odore rosaceo. Vel, vt verius dicā, similis est hic fructus magnis Gallis recentibus (quas poma de Cuquo nuncupamus) cum in odore, tum in colore: gustu suauissimo, sed humido. Vocatur in Malaca & hac regione Iambos.

Iambos.

ARBVSCVLA ipsa in Pruni magnitudinē assurgit, folia ferens magnam similitudinem habentia cum cuspidē ferrea

ferrea maioris alicuius lanceae, viridia, aspectu pulcherrima: flos ruber, odoratissimus, gustu acido. Firmis nititur radicibus haec arbor, quoniam admodum fructifera est. Post quartum enim annum fructifera est, nec semel dumtaxat fert in anno ut pleraque omnes ferè arbores, sed pluries singulis annis novos edit fructus.

Iambos post
4. annum
fructifera.

CONDIVNTVR tum fructus, tum flores, atque ita asseruantur.

*Nisi noster Auctor Gallas illas maiores, quæ in Robore passim per Hispaniam & Lusitaniam nascuntur, intelligat per Bugualhas grandes, quid sibi velit, ignoret me fateor. Ceterum eas exigua pila palmaria maiores numquam vidi, colore pulcherrimo rubicantes dum recentes sunt, & odoratas.

De Cydoniis Bengalensibus. CAP. XIII.

APPELLAVIMVS hunc fructum Lusitanica lingua Marmelos de Bengala, id est, Mala cydonia è Bengala; quoniam saccharo condita primum ad me perlata sunt è Bègala, cum hac inscriptione, vtilia sunt aduersus alui profluuia. Intellexi autem ab amico, qui frequenter in proximas silvas venationis causa excurrit, hunc fructum non modo in Bengala nasci, sed eius multas arbores in continenti huius prouinciæ inueniri.

Marmelos
de Bengala.

CETERVM legitimum huius fructus nomen tum in Bengala, tum in reliquis vbi prouenit regionibus, est Sirifole et Beli: Sirifole quidem nomine vulgo cognitus est, Beli verò nomine medicis dumtaxat, qui in suis scriptis hoc vocabulum sese inuenire aiunt.

Sirifole, Bel

EST verò ipsa arbor Oleæ magnitudine, aut amplior, foliis Persica mali, eiusdemque odoris, floribus paucis & statim deciduis: fructu per initia tenero, colore ex viridi nigricante, cortice tenui, magnitudine exigui mali aurei: sensum verò maturescens fructus auctior fit, donec, iam plenam maturitatem consecutus, in Cydoniæ mali magnitudinem euadat; cortex autem densatur, exsiccatur, & indurescit

Beli historia.

veluti putamen nucis Indicæ, quam Coccum vocant.

FRUCTV maturo pulpa siue medulla eximitur, quam in laminas sectam saccharo conduunt. Aut tener adhuc & immaturus muria asseruatur in vsum.

Beli facultates.

SOLENT Guzaratenses medici vti hoc fructu tenero adhuc & immaturo, aceto vel saccharo condito, in inueteratis alui profluviiis sistendis: adstrictionem enim illam semper conseruant, tametsi matura, cydonia.

Dimas Bosque Medicus.

RETULIT mihi clarissimus vir. Dimas Bosque, Valentinus medicus, rei herbariæ peritus, & nunc hic medicinam faciens, se, cum castra Illustrissimi Principis Domini Constantini in India pro Rege sequeretur in Iafanapatan, magno & admirabili successu vsum esse in profliganda dysenteria, quæ vniuersum eius exercitum affligebat, cum ad manum non essent vsitata remedia. Etenim nunc ex huius fructus succo & saccharo miuam parabat, quam ægris daret: nunc pulpam eius emplastri modo ventriculo & aluo applicabat; modò pulpam saccharo exceptam, vt in cydoniis solet, ægris exhibebat: interdum fructum assum inperso saccharo: nonnumquam cortices exempta pulpa decoquebat, atque id decoctum per clysteres iniiciebat; similem verò effectum præbebant, qualē balaustiorum aliorumq; adstringentium medicamentorum quibus vti solemus, decocta præstare solent.

AT silentio prætereundum non est, quod eadem castra sequenti contigisse refert. Dederat seruo Aethiopi bina huiusmodi mala assanda, vt ea cuidam militi dysenteria laboranti edenda præberet: verum dum assantur, ea crepuerunt, ipsaq; pulpa Aethiopis faciem, pectus & brachia sic adussit, vt puluere tormentario vstulatus videretur: quod contigisse puto ob pulpæ lentorem & visciditatem simul & adstrictionem, quæ semel accensa vehementius vrit, quàm sicca aliqua materia; quemadmodum ferrum incensum magis quàm lignum aut stupam vrere videmus.

Scribit

Scribit Fragosus in sua Rhapsodia (& alij ante eum) in Guatimala fructum nāci Guayauas ab incolis nūcupatum, non minus adstringentem quā Cydonia ista Bengalensia, eūque ad similem morbum (qui incolis eius regionis admodum familiaris est) propinari solere, sed prius tostum.

De Carambolas.

CAP. XV.

FRUCTVS est in Goa magnitudine minoris oui gallinacei, in quatuor, vt videtur, partes distinctus, flauescēs, qui in Malauar Carambolas vocatur, in Canara & Decan

Carambo-
las.

Camariz, in Malayo Balimba.

Camariz.

NVLVS eius in medicina vsus, praterquam quod in febribus quotidianis exhibetur, & ex eius succo, cum aliis idoneis, fiunt collyria ad oculorum lippitudines vtilia.

Balimba

Carambolas
facultates.

PLERISQVE bene sapit hic fructus, presertim qui vinosus est. Saccharo conditur, gratissimusq; est palato. Eo verò vtor syrupi acetosi loco.

De Ber.

CAP. XVI.

VOCATUR hic fructus in Canara Bor, in Decan Ber, in Malayo Vidaras, prestantior quidem nostrate, sed ei qui in Balaguete nascitur bonitate cedens.

Bor, Ber,
Vidaras.

ALIVS alio suauior est, sed tamen aliquid adstrictorie facultatis retinet, quoniam numquam ita maturescit, vt commodè exsiccari possit, quemadmodum is qui in Anafegua provenit. Hanc ob causam, expectorantem facultatem obtinere non potest vt Zizipha, è quibus syrupum conficimus. Sed cum aliis esui aptis malis careamus, vti sunt Camuesse Hispanis dictæ, commendantur hi apud nos.

DIFFERT arbor à Ziziphis, magnitudine Mali, eiusdemque foliis, minus tamen rotundis: verum nonnihil spinosa est.

De Ambare.

CAP. XVII.

FRUCTVS est hic in India, Ambare vocant, nucis magnitudine, nullius in medicina vsus. Sed eo solent cibos condire, vt palato gratiores reddantur: maturus enim, odo-

N 5

ratus est,

ratus est, gratamq³ aciditatem retinet. Cartilagineo quodam integitur cortice, virescente, dum immaturus est, at in maturo fulvus est color.

Amba.
Magna.

* Lud. Roman. lib. nauigat. 5. cap. 15. hunc fructum, *Amba* nominat. Est item, inquit, alius fructus *Amba* nomine. Eius caudex *Magna* dicitur, simillima est arbori, frequentesque, ut Pyro fructus. Is iuglandem nucem e nostris effingit, cum iam sunt absoluti. Cum maturefcit, fului, eiusdemque splendentis coloris est. Intra corticem occultatur fructus, ut amygdalæ aridæ. Damasceno, gustu suauior est fructus: conduntur in cadis, ut apud nos oliuæ, sed sunt longè meliores.

De Iambolones. CAP. XVIII.

Iambolo-
nes.

NASCITVR sponte frutex quidam in agris, Myrti effigie, sed foliis Arbuti. Fert is fructum maioribus oliuis persimilem, sed gustu admodum adstringentem; incolæ Iambolones vocant. Muria conditur oliuarum modo.

CETERVM neque hic fructus, neque Iaca admodum salubres ab huius regionis incolis æstimantur.

De Brindones. CAP. XIX.

Brindones.

IN hac regione est fructus quidam Brindones vocatus. Is foris aliquantulum rubicat, intus verò sanguinis modo rubet: gustu admodum acido.

INVENITVR interdum foris nigricans (qui color maturitate conciliatur) nec adedò acidus uti superior, qui tamen non minus quàm ille intus rubeat.

MULTORVM palato sapidus est hic fructus, meo verò minimè, ob nimiam aciditatem. Eo tinctorum utuntur. Cortex verò asseruatur, atque mari aliò transuebitur, aceti conficiendi gratia: quod à Lusitanis quibusdam etiam in Lusitania factum est.

Acetum à
Brindones.

De Indico Melone. CAP. XX.

Melo Indi-
cus.

Pateca, Ba-
tiec.

EST apud Indos Melonis genus prægrande & rotundum, oblongius tamen aliquantulum, formaq³ quodammodo ouali, quod Lusitanis Indiam incolentibus Pateca (corrupto ab Indorum Batiec vocabulo) dicitur. Hunc Melonem.

tionem per longitudinem non aperiunt, vt melopepones nostrates comesturi aperiunt: sed per transuersum secant. Et licet dulcedine à nostris superetur hic Melo, attamen suavis est, refrigeratq; mirum in modum & humectat, tota carne sese in quendam liquorem resolvente.

VTILIS est in biliosis febribus, & ardentibus, aduersus iecoris & renum ardores, vt experientia didicimus. Vrinæ ciet: solentq; sani eum fructum edere, quatuor horis à ientaculo, quoniam tum maximè sit infestus calor. Melius tamen mihi facere viderentur, si ab eis suas mensas auspicarentur.

Melonis Indici facultates.

HUIUS semina (que ante maturitatem candida sunt, per maturitatem verò nigra) somnum prouocant, eaq; reliquis seminibus frigidis, tametsi eis non careamus, præstantiora æstimamus.

REFERVNT Arabes & Persæ primū ex India hunc fructum ad se delatū, eamq; ob causam Baticæ indi appellant, id est, Melonem indicum; quo nomine etiam Auicenna appellatur multis locis. Baticæ enim eorū lingua Melonem sonat. In India verò ab ipsis incolis Calangari dicitur.

Baticæ indi.

Calangari.

MEMINIT huius Auicenna libr. 4. fen. 1. cap. 39. cap. de Tertiana pura, ac eum multis laudibus commendat.

PVTARVNT nonnulli id Melonis genus quod in Hispaniæ Castella nascitur, quòdque Budiecas vocant, esse hunc Melonem indicum, & deprauato à Baticæ nomine Budiecas appellatum. Sed valde falluntur. Nam plurimum ab hoc differt cum foliis, tum planta tota, que Melonum indicorum modo per solum non extenditur & serpit, sed sese in altum attollit.

Budiecas.

AIVNT etiam in Africa Indicis similem nasci: sed cum non viderim, affirmare non ausim.

IGNORABANT eruditi huius regionis medici, istius Melonis in Medicina vsum: (non solēt enim ad huiusmodi

modi minutias sese abucere, & in suis curationibus experientia & consuetudine dumtaxat nituntur) sed à me edocti, eis uti ceperunt.

*Cum hoc fructu similitudinem quandam habere videtur, quam Ludou. Roman. lib. 5. nauigat. cap. 15. describit in hunc modum: Habent in Calecut fructus quosdam Cucurbitis similes, sed conditura aptiores. Res est nō indigna memoratu, huic nomen est *Comolange*. Oritur inculta tellure Peponum modo.

Comolange.

De Mungo.

CAP. XXI.

Mungo.

EST verò Mungo semen viride, quod per maturitatem fit nigrum, Coriandri sicci magnitudine. Pabulum est equorum; interdum tamen etiam ab hominibus editur. *Guza-*

Mungo vsus

rate & Decan incolæ in febribus hoc modo vtuntur.

FEBRICITANS cibo abstinet per decem, nonnumquam per quindecim dies: post quos illis huius fructus decoctum propinatur, in quo nonnihil pulpæ remanserit: deinde cortice delibratum Mūgo & instar Orizæ coctum febricitanti exhibent. Panem verò triticeum non nisi post multos dies præbent. Non enim carent frumento hæc prouincia, tametsi non stercorentur & colantur agri, quemadmodum apud nos. sed superficialiter dumtaxat aratum solum, propria pinguedine et vbertate etiam interdum sine pluuia, frumentum sibi mense Nouembri commissum, medio Ianuario colligendum & maturum exhibet.

*Meisse habent nostra exemplaria. Mex.

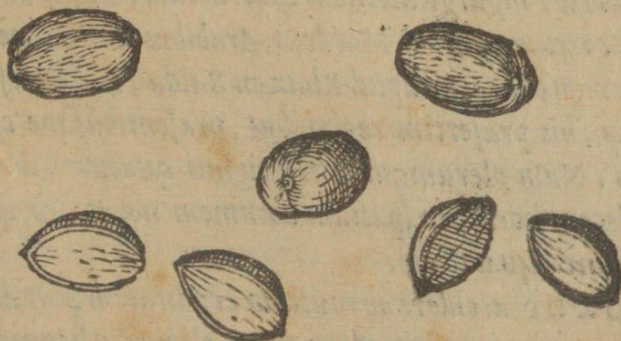
NASCI etiam ferunt in Palestina hoc Mungo. Eius meminit Auicenna, lib. 2. cap. 488. vocatq; *Messe**, Bel-lunensis eius interpret Mens: (Mex autem debere dici ab eruditis medicis Arabibus edoctus sum.) Item alio loco lib. 1. Fen. 3. cap. 7. ubi prohibet auiculas cum Mex edi, quoniam cum facilius sint concoctionis quàm mex, periculum sit ne crudum adhuc mex cum earum chylo ad hepar rapiatur.

*Missus est VValerādo Doræo ex Ormuz, fructus quidam exiguus Piperis magnitudine, rotundus, striatus, qui Coriandri grana ita æmulatur, ut primum intuentibus Coriandrum videatur, maius tamen & nigrum: membrana superior granum continet nigricans calidi gustus. Non ineptè quadrare videtur Negundo, tertio huius libri cap. descripto, sed neque etiam huic Mungo, cui exactissime conueniret, nisi calidus es-

idus esset, Mungo verò frigidus, quantum ex eius facultatibus colligere licet. Ne tamen locum non haberet, eius iconem cum breui descriptione hñc inseruimus: atque alterius cuiusdā pusilli fructus quem ad me superiore æstate clariss. vir D. Alphonsus Pancius Medicus, ac publicus in Academia Ferratieli Professor misit, quemque *Buna* nonnullis, alius verò *Elkaue* nuncupari tradit.



BUNA igitur Fagara est magnitudine, aut paulo amplior, oblongior plerumque, colore ex cinereo nigricante, cortice tenui, & veluti sulcum quendam per longitudinem vtriusque habente, per quem facile in duas æquales partes separatur, quæ singula grana continent. oblonga, altera parte plana, fuluescentia, gustu acido. Aiunt in Alexandria potionem quandam ex ea fieri vim refrigerandi non medioerem obtinentem.



De Curcas.

CAP. XXII.

NASCITVR in Malauar fructus quidam magnitudi-
ne Auellanae cum suo putamine, non tamen adeò rotundus
est, candidus, gustu quali sunt tubera cocta: hunc Chiui-
quilenga vocant, id est, exiguum Inbame: in Cairo, vbi*
frequens est, Curcas (sic etiam in quibusdam Malauar lo-
cis) in Cambaya Carpata. Dependet ex ramis cuiusdam
plantæ

Curcas descriptio.

Chiuiquilenga.

Curcas.

Carpata.

planta, quæ feritur : nullius, quod sciam, in medicina vsus.

Habelculcul. **Q**UANTVM coniectura consequi possum, videtur Serapio libr. simp. cap. 225. huius meminisse, vocasseque Habelculcul * corrupto vocabulo, cum Hab-alcicul dixisse deberet, quod Curcas significat (nisi nos ipsi fortè Curcas corruptè vocemus) Hab enim magnum semen sonat, al articulus est genitiui, quemadmodum aliquando diximus. Scribit autem Serapio eius frequentem vsum seminis quidem copiam facere, sed cholicam quam vocant passionem excitare: quæ omnia Malauares huic fructui tribuunt.

Kilkil. **E**IVS meminit Rhases, de re med. lib. 3. cap. 20. vocatque Kilkil, sed forsitan corruptè.

SED quoniam in Cholericæ passionis mentionem incidimus, eius causas, signa, & curandi rationem hic subiiciemus.

χολέρα. **χολέρα** Grecis, Cholera Latinis (vulgus medicorum Cholericam passionem nominat) Indis Morxi, id est, malum ob nimiam cibi ingurgitationem contractum, Lusitanis vocabulum corrumpentibus Mordexi, Arabibus Hachaiza, tametsi corruptè legatur apud Rhazen Saida, morbus est acutissimus, his præsertim regionibus, præsentibusque eget remediis. Nam plerumque intra viginti quatuor, interdum verò decem horarum spatium hominem necat, & quando tardissimè, quarto die.

Causæ. **S**OLET accidere ob multam cruditatem, aut alimentorum prauitatem, interdum etiam ob immodicum veneris vsus, idque magna ex parte Iunio & Iulio, qui sunt Indis menses hiberni.

Signa. **P**VLVS languidus est & concisus, difficilis respiratio: sequitur frigidus sudor foris, intus verò incendium & sitis, oculi conuiuent, vigilie torquent, frequens vomitus, & per inferna excretio, vt tandem virtus expultrix planè concidat, & subsequatur musculorum contractio & tensio.

DANDA

DANDA est opera, vt confestim & sine mora succur- Curatio.
ratur: ventriculus vitiosis humoribus primum euacuetur
medicamento vomitum ciente, quale est quod hordei & ca-
mini decocto (quod in hoc morbo efficax remedium esse com-
peri) constat: aliud verò clystere ex hordei & furfuris de-
cocto, oleo rosarum & melle rosaceo colato eluatur: corpus
vniuersum pannis asperis & calefactis fricetur, collum,
dorsum, & crura calidis oleis inungantur, quale est casto-
rinum & rutaceum.

VBI exacta apparuerit concoctio, datur agro stillati-
cius liquor perdicis, aut gallina pinguis, è qua pinguedo ex-
empta sit, deinde cum pauxilla aqua canellæ & rosacea,
momentoque corallij & auri, iniecta cydonia frustulatim
concisa, quæ si recetia non inuenitur, muria condita, prius
tamen albo vino diluta. Aqua nulla propinetur, aut si omni-
no opus est, pauxillum detur, in qua aurum ignitum extin-
ctum sit: interdum vinum cum Canella, tametsi in victus
ratione huiusmodi calida raro præscribam, sed foris dumtax-
at admoveam (roborando videlicet ventriculo) inunctione
ex oleo mastichino & nardino, deinde canella facta.

PECULIARIA verò sunt remedia Theriacalino vino
aut aqua rosacea, aut stillaticio Canella liquore macerata,
pro necessitatis ratione, vnicornu, lignum colubrinum, ra-
dix Malacensis, de quibus libro primo. Præsentius verò re-
medium non inueni tribus granis lapidis Bezar, cuius supra
memini: mirum enim in modum cordis vires reficit.

PORRO eum morbum Indici medici hac ratione cu-
rant. Propinant agris aquam decoctionis orizæ cum pipere
& cumino: pedibus cauteria admovent, piper longum in
oculos iniiciunt: aduersus autem musculorum contractio-
nes & tensiones, validis ligaturis brachia, cruræque ad ge-
nua, deinde ad pedes vsque constringunt, & suum Betre
edendum exhibent.

est Pipe. Betre Comp. In hanc

Ala 175

Inhame.

*Inhame Lusitanis vocatur planta quadam amplissimis foliis iuxta aquas & in ipsis aquis nascens. Verum non sponte prouenit, sed seriatim debet: at semel sata, radice se propagat. Eam tamen nonnulli Arum in Aegyptium esse censeant, Colocaliam potius nobis videri, Deo annuente, aliquando demonstrabimus. At hoc Inhame non id est, quod ouo alio nomine *Tuca* vocatur, ex qua Americi farinam conficiunt.

* Videtur Serapio eo loco (quod tamen pace nostri Auctoris dictum volo) non Curcas intelligere, sed suum potius Secacul.

Caceras descriptio.

De Caceras.

CAP. XXIII.

INVENITVR hic radix *Trasium* modo in ipsis terre visceribus nascens, quæ deinde per siccitates cauliculum emittit dodrantalē, folia simul implicata virentia, Iridi lutea aquatica, siue Gladiolo similia. Dehiscente per siccitates terra, exilit tuberum modo, deinde siccata, castanearum saporem refert: non siccata autem, ingrati saporis est. Caceras hic vocant.

Datura descriptio.

De Datura.

CAP. XXIIII.

PLANTA quam huius regionis incole Datura appellant, caule est crasso, foliis amplis, Acanthi similibus, minoribus tamen, per extrema & in ambitu aculeatis, multos secundum longitudinem neruos habentibus, insipidis ferè, nisi quod admodum sint humida, & gustu nonnihil amara, odoremque foliorum Raphani aliquantulum emulentur. Flos in extremis ramis prouenit colore Roris marini, magna ex parte rotundus. Nascitur in Malauar.

Datura mentem offendit.**Curatio.**

INIICITVR à furibus hic flos, aut eius semen in cibos eorum quos depreddari volunt: mente enim quodammodo alienantur, quotquot id medicamentum sumunt, & in risum soluantur, magna cum libertate sinentes quod lubitum est depreddari. Durat verò hæc mentis alienatio viginti quatuor horarum spatium.

PRIMA cura esto vomitum clementia exhibere, ut quidquid in stomacho remansit, una cum cibo eiiciatur: deinde euacuare & diuertere oportet validis clysteribus, & fortis brachiorum & crurum paulo supra pedem confricatione, fortibusque

fortibusque ligaturis: interdum etiam venam secare in maiore pedis articulo.

HORVM remedium vsu, nemo ex meis vnquam periclitatus est: sed omnes Dei beneficio intra viginti quatuor horarum spatium curauit.

PROPINATVR à plerisque hoc medicamentum ridendi et relaxandi animi gratia, cum vident eos qui id sumpserunt, velut amentes, & ebrios ferri. Attamen non placet hic ludus, & ne in seruis quidem experiri velim.

De Bangue.

CAP. XXV.

QVIA nonnulli in ea opinione fuerunt, vt putarent Bangue Indis dictum ab Opio, quod illis corruptè Ofium vocari dixi, nō differre, non abs re fore duxi, pauca de Bangue differere.

Bangue.
Ofium.

EST igitur Bangue planta Cannabi haud absimilis, nisi quod huius semen Cannabino minus est, nec ita candicans vt illud: deinde huius stolones lignosi nullo ferè cortice vestiuntur, cōtra quā in Cannabi. Postremò Indi huius semen et folia edunt vt fiant in venerem procliuiiores, cum Auctores contrarias facultates Cannabino semini tribuant, videlicet, quod genitale semen exsiccet.

Bangue descriptio.

COGITVR autem hic succus è foliis contusis, interdum ex semine, cui nonnulli admiscunt faufel virentē (nam inebriant, et quodammodo sensus cerebri ledunt) aut nucem moschatam, & macim, interdum garyophyllos, interdum caphuram de Burneo cognominatam, alij ambarum et moschum, plerique opium, vt potentiores Mauritani. Nullam verò ex eo aliam vtilitatem capiunt, nisi quod in extasin quodammodo rapiatur, atque omni sollicitudine liberentur, tenue quiddam ridentes.

Bangue succus.

CETERVM eius vsus primum excogitatus esse dicitur, vt Imperatores exercituū & militares homines qui perpetuis vigiliis torquerentur, hoc Bangue, aut vino, aut opio

epoto, vel-

epoto, veluti ebrj ferrentur, & omni velut solitudine & labore soluti, altius dormirent.

Sultanus Badur.

SOLEBAT enim dicere magnus Sultanus Badur Martino Alfonso de Sousa regio cōsiliario, quem plurimum diligebat, & cui secretiora consilia credebat, quod cum in somnis adire vellet Lusitaniam, Brasiliam, Asiam minorem, Arabiam, & Persiam, paucillum Banguie dumtaxat sumebat, quod saccharo conditum, & suprà recitatis simplicibus permistum, Maju vocant.

Maju.

De Anil.

CAP. XXVI.

Anil.
Gali.

ANIL Arabibus, Turcis, omnibusq; iis nationibus dictum, vocatur in Guzarate, vbi fit, Gali, nunc verò à plerisque Nil.

Nil.

HERBA est quæ feritur singulis annis, Ocymo* similis: eodem enim modo colligitur, & siccata maceratur. Hanc deinde probe contusam, & in panes coactam, per aliquot dies siccandam exponunt, & siccata, viridi colore prædita videtur: quòque magis exsiccatur, eò magis ad ceruleum colorem tendit, donec tandem in ceruleum exsaturatum siue venetum colorem euadat.

Anil delectus.

ID Anil probatur, quod maximè purum est, quòdque vstum arena modo non remanet, sed in tenuissimam farinam diffunditur. Alij id præferunt, quod in aquam coniectum fluitat. Leue igitur esse debet, & bene coloratum.

Mangiriquam.

*Mangiriquam habet Auctor, quod vocabulum, quotquot Lusitanos consului, Basilicum seu Ocymum interpretati sunt. At mihi eorum interpretatio haudquaquã placet. Siquidem non solemus ex Ocymo pastillos conficere, sed potius ex Ifatide, quæ cum huius plantæ descriptione multo elegantius quadrat.

Sed hic illius inscitiam mirari licet, qui in Rhapsodia sua (quam ex Orta meisque in illum annotatiunculis & Monardis magna ex parte contexuit) nugatur me velle Mangiriquam eandem plantam esse cum Ifatide, quam potius existimo pluribus notis cū Anil nostro Auctori descripto convenire, quàm Ocymum, cuius foliis suum Anil depingit. Sed an quæso Anil quod meus hic calumniator postea describit, cum Ocymo peculiare quidquam habet? Memini ante aliquot annos ex Anil semine Alexandria misso, quale ipse describit, cuiusque plantæ

istius ma-

istis magno in usu est, natas mihi plantas, quæ Lentis seu Coluteæ minoris foliis conspicerentur, floresque luteolos sparti Græcorum (quod Hispani Retama vocant) omnino similes proferrent, quas subsequenter hiemis iniuria sustulit.

De Anonymo.

CAP. XXVII.

NASCITUR in Malauar planta miræ nature, nam si quis manum admoveat, ilico contrahitur. Folia Polypodij, flores verò luteos habet. Nullus veterum huius, quod sciam, mentionem fecit. Eam verò intelligere videtur, qui Americam descripsit, * quoniam in Peru provincia plantam nasci asserit, cuius folia solo contactu siccantur.

Planta peregrina.

Planta in Peru nascens.

*Franciscus Lopez de Gomara in Historia generali, cap. 194. & 203.

De quibusdam Indiæ Regibus.

CAP. XXVIII.

CETERVM, quoniam plerumque Niçamoxa & quorundam Indiæ Regum in his nostris commentariis mentionem fecimus: non alienum à nostro instituto fore iudicavi, si quid de his aliisque nonnullis Orientis Regibus commemorarem.

ELAPSI sunt igitur circiter trecenti anni, quod potens quidam Rex in regno Dely, magnam illius Indiæ quæ intra Gægem est, partem occupavit, & regnum Balaguatæ siue Balagate, quibusdam Regulis Gentilibus ademit.

EODEM tempore tyrannidem in Cambaya occupaverunt quidam Mauritanii, expulsis legitimis dominis Gentilibus, quos Reisbutos vocant.

Reisbutos.

A REGVLIS Balaguatæ originem ducere creduntur, quos nunc Venezaras appellant, tum alij hanc regionem incolentes Colles nuncupati. Sed tum hi, tum quos Reisbutos vocant, præda & latrocinii vitam in hunc usque diem sustentant. Illis totum regnum Decan; his Reisbutis scilicet, Cambaya regnum tributum pendent, ut ab eorum incursionibus se redimant. Nec hactenus à vicinis Regibus domari potuerunt: nam strenui sunt & militares viri.

Venezaras.

Colles.

Sed etiam ipsi Reges, pecuniarum auidi, illos impunè grassari sinunt, modò prædæ partem auferant.

Regnum
Dely.

EST verò hoc regnum Dely procul in continenti situm Septentrionem versus, & Corasone vsque extenditur. Frigida admodum est regio, niuibus & gelu per hiemem non minus diuexata, quàm nostra Europa.

Mogores,
Tartari.

HOC regnum occuparunt, elapsi sunt triginta amplius anni, Mogores quos Tartaros nuncupamus (conspectus verò mihi fuit Regis Dely frater in aula Sultani Bhadur Regis Cambaya, atque eum rex multo honore afficiebat) sed aliquanto post tempore Tartaris ademptum est idem Regnum ab vno Equite, qui insensus Regi Bengala, quòd eius fratrem occidisset, seditionem aduersus Regem mouit, eoq; trucidato regnum Dely aliq; multa regna occupauit, ita, vt omnium sui temporis potentissimus rex fuerit existimatus. Nam à viris fide dignis accepi, eius ditionem octingentas leucas ambitu occupasse.

Xaholam.

ERAT hic eques initio dominus montium quorundam vicinorum regno Bengala, vocatusq; fuit Xaholam, id est, Rex mundi.

Tamirhan.
Tamberlanes.
Tamir-langue.
guc.

DE huius gestis maior historia conscribi posset, quàm de magno Tamirhan, quem nos corrupto nomine Tamberlanem vocamus, nonnulli Tamir-langue, idq; melius, quòd Tamir proprium eius nomen fuerit, & Langue* claudum significet, quemadmodum ipse erat.

Xa-holam.

CETERVM cum hic Rex Xa-holam occupasset Decan & Cuncam, nec posset tantum imperium continere; rediit ad sua: & his postremo occupatis regnis suum consobrinum præfecit.

DELECTATVS est semper eius consobrinius peregrinis nationibus, vt sunt Turci, qui propriè sunt Asia minoris incolæ, quam nunc Natoliã appellant: Rumes, qui Thracæ sunt: Corasones, quos nonnulli Arios putant, & Arabes.

DIVI-

DIVISIT autem regnum in provincias, quibus præfectos dedit. Maritimam eam regionem quæ ab Angédiua vsque ad Cifardam per sexaginta leucas extenditur, deinde interiori regione cum aliis terminatur provinciis, gubernandam dedit Adelham, quem nos Idalcam appellamus. Ei provincie quæ à Cifardam vsque ad Negatona extenditur per viginti leucas, interiori verò regione aliis provinciis, & Cambaya, iungitur, præfecit Nizamaluco.

Adelham.
Idalcam.

Nizamaluco.

Hic solum duo præfecturam obtinuerunt in Cuncam, qui tractus est maritimus vsque ad montem Guate appellatum. Latè patet hic mons, et multis locis præaltus est: illud autem mirum, eius fastigium in pulcherrimam planitiem desinere. Et quoniam lingua Persica Bala fastigium significat, Guate verò montem, vasta illa ultra eum montem provincia, nomen Balaguete inuenit, quasi dicas, supramontanam vel ultramontanam.

Guate mons.

Bala, fastigium.

BALAGVATE igitur provincie præfecti sunt Imadema luco, quem nos Madremaluco appellamus, & Cotalmaluco, & Verido.

Imadema luco, Madremaluco, Cotalmaluco, Verido.

ERANT verò omnes isti Præfecti, peregrini natione, præter Nizamaluco, quem ex Decan oriündum prædicant, & filium esse vnius Tocha Regis Daquem, cum cuius vxore stupri consuetudinem habuerit Rex Daquem. Hinc fit vt Nizamaluco ex regia stirpe se prognatum prædicet: reliquos verò Præfectos, Regis esse seruos & regia pecunia emptos.

Rex Daquem.

SVCCESSV verò temporis factum est, vt hos omnes Præfectos taderet obsequij regij. Coniuratione itaque inter se facta, provincias quibus præfecti erant, singuli sibi occuparunt, & captum Regem Daquem, in Beder primaria regni Decan vrbe, Verido vni ex Præfectis custodiendum dederunt.

Mohadum
coja.
Veriche.

HVIVS coniurationis etiam participes fuerunt *Gentiles* quidam, veluti Mohadum coja & Veriche, quibus cesserunt regiones amplæ cum aliquot opulentis vrbus, videlicet Mohadum, vrbs Visapor, quæ nunc est regia Idalcam, & Solapor & Paranda, quas postea illi ademit Nizamaluco. Veriche suam provinciam retinuit, quæ Cambaya & Nizamaluco provincia contermina est.

Adelhami.

PROAVVS eius Adelham qui nunc vivit, vnus è coniuratoribus fuit natione Turcus: mortuus est anno quingentesimo trigesimo quinto supra millesimum. Valde potens is semper fuit: at ei bis ademerunt Lusitani civitatem Goa, quæ ducentis leucis ab ostiis fluminis Indi, quem incolæ Diul vocant, abest.

Nizamaluco.

AVVS eius Nizamaluco qui nunc rerum potitur, pater illius mei amici, quem aliquoties curavi (à quo plus duodecies mille pardaons accepi; & si aliquot mensibus singulis annis apud eum herere vellem, in stipendium annuum offerebat quadraginta millia, quod accipere nolui) obiit anno nono supra millesimum & quingentesimum. Hic erat, vt supra dixi, ex Decam.

Imadmalo-
co.

IMADMALVCO, vel Madremaluco, natione Circassius fuit, initio Christianus: mortuus est anno millesimo quingentesimo quadragesimo sexto.

Cotalma-
luco.

COTALMALVCO, natione Corasone: mortuus est anno quadragesimo octavo supra millesimum & quingentesimum.

Verido.

VERIDO, natione Hungarus, & initio Christianus, anno millesimo quingentesimo & decimo mortuus est.

CETERVM ante quàm ad horum nominum interpretationem accedamus, quadam præmittere lubet huic nostro proposito deseruientia.

Rao.
Naique.

RA O lingua indigena Regem significat: Naique verò Tribunal militum, aut Capitaneum vulgo vocatum.

Admissuri

Admissuri ergo hi Reges aliquem Gentilem indigenam in suum famulitium & ministerium, si exiguo honore illum censent, proprio eius nomine vocabulum Nai-que adnectere solent, ut Salua-naique, Acem-naique: Si verò multo honore dignum censent, Rao vocabulum adiciunt, ut Chita-rao, quem ego noui: magnificum verò est nomen, nam Chita Lyncem sonat: igitur Chita-rao, rex Lyncis fortitudine. Sed Rao simpliciter & sine additione prolatum, Regem Bisnager per excellentiam significat, qui olim certè ab Adelham multum diuexatus est: nunc verò, reliquis totius Decem regulis potentior est, & ab eis fidelitatem accipit, ut omnium rerum est vicissitudo.

Rex Bisnager.

SED ut ad rem redeamus. Adel lingua Persica Iustitiam significat: Ham verò apud Tartaros Regem sonat: & quoniam eos quibus fauent, Ham vocant: hinc factum est, ut Adelham, quasi Rex iustus dictus sit, cum ipse & eius similes iustitiam haudquaquam coluerint. Hunc Hispani Sabayo appellant; quoniam, ut intelligo, Arabica & Persica lingua Saibo Dominum sonat, quo nomine per excellentiam vocatur.

Adel-Ham.

Sabayo.

Saibo.

MALVCO regnum sonat, & Neza lanceam lingua Persica: hinc dictus est Nizamaluco quasi lancea regni.

Maluco.

Neza.

SIC Cota idem est Arabibus quod Arx Latinis: hinc Cotalmaluco, id est, arx regni.

Cota.

IMAD eadem lingua Solium sonat: hinc Imadmaluco, id est, Solium regni.

Imad.

VERIDO conseruationem significat: hinc Melique verido, quasi dicas, Regem conseruationis. Siquidem à nonnullis vocati sunt hi Praefecti, non Maluci, sed Meliques, quasi dicas Regulos. Sed nec Maluco propriè regnum significat, sed regionem aut prouinciā.

Verido.

Melique.

○ 4

PORRO

Nizamoxa. **P**ORRO quoniam Nizamaluco interdū à me Nizamoxa appellatur, huius vocabuli significationem præmittendam esse non duco.

Xa-Ismaël.
Xa-tamas. **X**A I S M A E L pater eius Xatamas, qui nunc rerum in Persia potitur, ex humili genere euectus est in summum Imperatorem: & controuersiam cum Turcorum Imperatore habuit super sua religione. Is omnibus vicinis regionibus, quæ eius religionem excipere non vellent, cruentum intulit bellum. Huic succedens filius Xa-tamas, idem mandatū dedit Regulis regionis Decan: & eos titulo Xa, quod regem Persica lingua sonat, decorauit. Hinc factum est, vt nunc Adel-xa, Nizamo-xa, Cotumi-xa appellentur, nomēque regium saltem retineant: tametsi monetam cudendi facultatem non habeant, nisi æream. Huius religionem amplexus est Nizamo-xa: at reliqui Reguli post Legati eius abitum, eam reiecerunt.

Sofy. **H** V N C Xa-Ismael appellarunt etiam Turci Sofy: quoniam sui exercitus Imperatorem virum strenuum habuit nomine Sufi.

Xeque. **S** V N T qui Xeque non xa dicendum putent: sed errant. Nam tametsi Xeque dignitatis sit nomen, quippe Xeque senem significat (vnde dicuntur Xequēs Arabes) tamen Xa-Ismael dicendum, id est, Rex Ismaël.

XA vocabulum me inuitat, vt aliquid de ludo latrunculorum hic addam, qui admodum familiaris est Persis & Mauritanis, tametsi apud eos alia sit ludendi ratio.

RE G E M Xa nuncupant; quoties verò eum impetunt, minimè xaque dicunt, sed xa, quasi dicerent, moneo te Rex, vt loco te moueas. Reginam appellant Goazir, id est, Prefectum regni, seu quem Conestabilem vocant: Delphinum siue Sagittarium, Fil, id est, Elephantum: equitem, guora, id est, equum: turrim autem, seu quem Elephan-

Elephantum dicimus, Rochha, id est, Tigridem: peditem, Rochha.
Piada, hoc est, virum qui pedes praeliatur. Piada.

*Mathias à Michou, lib. 1. de Sarmatia Asiana, cap. 10. paulo aliter, ubi de Tartarorum Imperatoribus agit: Quartus, inquit, Imperator ex Bathi genitus fuit, *Temir cutlu*, & interpretatur ex Tartarico *Temir cutlu*.
 felix ferum, temir felix, & cutlu ferrum: erat siquidem felix & bellicolus. Iste est Tamerlanes in historiis celebratus, qui totam Asiam vastavit, & vsque ad Aegyptum pertransiit, &c. Et paulo post: Fuit & alius princeps Tartarorum eo tempore *Acsac cutlu*, quod in Latino sonat claudus, vel claudum ferrum: quoniam claudus erat, sed ferox. *Ismulta bella feliciter gessit, &c.*

FINIS.

O S INDEX

INDEX EORVM QVÆ HOC

LIBRO CONTINENTVR.

A.					
Abexim regio	29	amusa	190	Bala	213
Abohali	11	anacardium	119	Balador	119
Acem-naique	216	Andanager Decā em-		Balaguare	213
acete	49	porium	71	balatius	174
açibar	9	anc	49	Balymba	201
acorum	126	Angediua insula	5	bananas	190
Acfac-cutlu	217	angeidan	15	Bancanes	10, 38, 66
adamas	163. & seq.	angelica	19	Bangue	1409
Adel	215	anil	210	Barbaria	150
Adelham	214, 215	anime	34, 35	barcaman	140
Adelxa	216	anjuden	15	baro	49
adhar	132	anonymos	211	batiec	202
adrac	155	anthrax	174	bauasimga, lauafim-	
æc	27	antispoda	48	gua	117
agallochi historia	67	antit	15	bazar	165
agallochum	65, 67	anuale	112	Bdellium	36
agalugen	67	arare	112	befbase	81
ahouay	197	arata	115	belenizan	23
alad	151	arboris flores violarū		beleregi	110
alaf	132	loco	122	beli	119. & seq.
alaqueca	176	Arbor tristis	181	Belzaar	166
aldirira	124	arboris tristis aqua ib.		ben album & rubrū.	
aled	151	areaa	9	160	
Alep Syriz emporium	56	areca	98	Benjaoy	24
algalia	19	aretca	112	ben iudæum	20
aliaa	155	aritiqvi	112	Benjui amygdaloides	
aliofar	178	armenus lapis	177	25	
almaz	168	armufel	83	benjui de boninas	25
almharur	15	arnabo	160	benjuifera arbor	26
aloë	9, 10, 11, 12, 13, 14.	arroba	174	benjuinum	10, 23, 24.
alōn	ibidem	asa	15, 16, 17, 18	25, 26, &c.	
aloë fossilis	14	assabeldiriri	124	ber	201
alrith	16, 17	asuat	110	berifera arbor	31
alypum	143	ati	49	beryllus	170
Amba	202	auacari	187	betre	72, 73. & seq.
ambar	5, 6, 7, 8	Auellanæ Indicæ	99	betre historia	72
ambare	201	auzuba	185	Bezaar	166
ambati delectus	8	azel piscis	6	bezar lapis	164. &c.
ambarum	5, 6	azeure	9	seq.	
ambili	114	azfar	110	Boam	166
amfiam	21			Bodoins	29
amomum	121	B.		bola	29
		Bache	124	bor	201
		Bade-frangi	145	borrax	137
		Bahoo	117	Bramenes	20
				brasilium	

INDEX.

brasiliū lignum	69	carpara	205	Colles	218
brasma	90	carpesium	92.160	comdaca	117
brechmasin	90	carrumfel	83	cominham	126
brindones	202	castab	124	comolange	204
budiecas	203	caferhendar	154	Comorim promonto-	
bunapalla	81	cassia	59. & seq.	rium	7
bybo	119	cassia sol.	116. & seq.	conder	28
C.		cast	136	copra	104
Caçeras	208	cate quid sit	44	oleum ex Copra	105
Cachoraa	158	cate comer	9	coquo	103
Cadegi Indi	76. & 77	cate, Lyciū	43. & seq.	cordumeni	97
cafur	37	cate, ponderis genus	8	coru	185
cahzçara	129	cato	43	cost	136
cajous	120	caxcax	21	costi	136
cairo	106	cebar	9	costi historia	137, 138
Caïrum vrbs	15	çembul	129	costus	136
cais manis	59	cenaifil	49	cota	215
calafur	83	cenorins	39	Cotalmaluco	213, 214
calambac	67	chacani	98	Couchin Indiç empo-	
calambuco	78	chalectium	151	rium	70
calamus	124. & seq.	chalidunium	151	croci Indici historia	
calandates	157	chamelea	67	152	
calangari	203	chamderros	39	crocus Indic.	152, 160
caluegiam	152	champe	182	çua	158
çamac	27	chandama	69	dubab chini	91
çamac araby	ibid.	chanque	83	eubbe	91. & 92
camariz	201	chanquo	179	eulungem	152
cameaa	60	cheichem	33	cuminum rusticum	
cancamum	32, 33	chelidonium	152	125	
candil	118	cheripo.	179	cumuc	91
canella	54. & seq.	hermes	33	cunhet	151
canella est cassia	58	china: radix	145. &	çupari	98
canella aqua	62	sequent.		çura	103
canella oleum	63	china: Scithæ Asiatici		curcas	205
canje	186	150		curcuma	152
caphura	36	Chinarum regio	147	curcumani	ibid.
caphura aschap	37	chincapalones	190	cuurdo	60
caphura historia	38.	Chingala	63	cydonia de Bengala	
& seq.		chiuiquilenga	205	199	
capsicum	93	chofolus	19	D.	
capur, cafur	37	cholera morbus	161	Darchini	59
carabe	32	206		darfulful	87
carambolas	201	cholera passio	161	darfihahan	60
carandas	185	chrysobalanus	81	datura	208
carate	168	chulem	136	darzad	151
carbunculus	175	cinnamomū	60. & se.	daulalfil	122
çarça parilla	151	cobra de capelo	161	delegi	110
cardamomum	93. &	cocci oleum	105	Dely regnum	212
seq.		coccus	104	Dialacca, dallacca	34
caril	104	cocco de Maldia	106	Dimas	

INDEX.

Dimas bosque medic.	100	dirimguo	124	dirire	124	Diu insula	133	dore	95	doriones	192	E.	Ebur	49. & seq.	ebur fossile	156	elachi	95	elæomeli	106	eleni	103	elephantidens	142	elephantorū carne ve-	scūtur Æthiopes 50	elephantus 53. & seq.	Elkaue	209	embelgi	110	ençal	95	etremelli	95	F.	Fagara	93	Faua de Malaqua	119	faufel	98	faufel histor.	100	faufel aqua stillaticia	101	feruzegi	173	figus martabanis	190	figuera banana	191	fil	49, 216	filfel	98	filfil	87	foca	132	folij historia	76. & seq.	folium Indum	79. & seq.	formicæ Laccam cla-	borant 32	fufel	98	fula	104	fulful	87	fusti	85	G.	Galanga	154. & sequentib.	Gali	210	galungen	152	gandas	51	Gandis	76	Ganga fl.	23	Ganges fl.	69, 129	gança	146	garro	67	garyophylli 83. & sequentib.	geiduar	157. & seq.	gemma	168	gengibil	155	gingiber	155. & seq.	gingiberis historia	ib.	gingiber siluestre	158	Goa Indiæ emporium	70	goan arbor	49	Goazir	216	golfam	79	gotim	112	gramalha	117	granatus lapis	176	guayacum lignū	146	Guanabanus	193. & seq.	guate	213	Gubera	33	Guinea	58, 190	Guora	216	guti	113	H.	Habalculcul	206	habelculcul	ibid.	haber	151	hacchic	44	hachaiza	206	hadhadh	44	hager armini	166	& 177.	halilig	110	Ham	215	hamama	122	haud	67	haxiscachule	132	heger	124	herba Malauarica	185	herba Mezcarēus	132	Herodoti fabulæ	56	hiarxamber	117	higuēro	194	hil	95	hilbane	95	hirculus	131	hyacinthus lapis	176	I.	Iaca	183. & 184	lacerus	184	jagra	104	jaiama	188	jaifol	81	jambolones	202	jambos	198. & seq.	jangomas	184	japatri	81	jaralnare	103	jaspis	176	jausialindi	103	jausiband	81	Idalcam	213	ihumani	21	Imad	215	Imademaluco	213	imgara	15	imgi	155	ingu	15	iminga	190	imperatoria	12	Indi odoramentis de-	ditissimi 182	Indiæ regiones aliquot	211	inhame	208	jogues	157, 162	iraa	169	itam	169	Iulfar portus	178	iunci historia	134	iuncus odoratus	132	iuncus rotundus	134	K.	Kilkil	206	L.	Lac	29	lacca	29. & seq.	Lada	87	lampatam	150	lancuaz	154	lanha	103	laser	12. & seq.	laseris	
---------------------	-----	----------	-----	--------	-----	------------	-----	------	----	----------	-----	----	------	------------	--------------	-----	--------	----	----------	-----	-------	-----	---------------	-----	-----------------------	--------------------	-----------------------	--------	-----	---------	-----	-------	----	-----------	----	----	--------	----	-----------------	-----	--------	----	----------------	-----	-------------------------	-----	----------	-----	------------------	-----	----------------	-----	-----	---------	--------	----	--------	----	------	-----	----------------	------------	--------------	------------	---------------------	-----------	-------	----	------	-----	--------	----	-------	----	----	---------	-------------------	------	-----	----------	-----	--------	----	--------	----	-----------	----	------------	---------	-------	-----	-------	----	------------------------------	---------	-------------	-------	-----	----------	-----	----------	-------------	---------------------	-----	--------------------	-----	--------------------	----	------------	----	--------	-----	--------	----	-------	-----	----------	-----	----------------	-----	----------------	-----	------------	-------------	-------	-----	--------	----	--------	---------	-------	-----	------	-----	----	-------------	-----	-------------	-------	-------	-----	---------	----	----------	-----	---------	----	--------------	-----	--------	---------	-----	-----	-----	--------	-----	------	----	--------------	-----	-------	-----	------------------	-----	-----------------	-----	-----------------	----	------------	-----	---------	-----	-----	----	---------	----	----------	-----	------------------	-----	----	------	------------	---------	-----	-------	-----	--------	-----	--------	----	------------	-----	--------	-------------	----------	-----	---------	----	-----------	-----	--------	-----	-------------	-----	-----------	----	---------	-----	---------	----	------	-----	-------------	-----	--------	----	------	-----	------	----	--------	-----	-------------	----	----------------------	---------------	------------------------	-----	--------	-----	--------	----------	------	-----	------	-----	---------------	-----	----------------	-----	-----------------	-----	-----------------	-----	----	--------	-----	----	-----	----	-------	------------	------	----	----------	-----	---------	-----	-------	-----	-------	------------	---------	--

INDEX.

laferis descriptio ibid.	manus	142, 168	Nalediuz insula	5	
laferpicium Gallicum	manus auri	174	Nana	190	
20	Maraka	194	nardus	129. & seq.	
lauandon	154	marazalquelbe	122	narel	103
insula D. Laurentij	58	margarita	178. &	negundo	183
lengibeb	151	seq.		Neza	215
ligni Colubri descriptio	163	marmelos de Bengala	199	nigella	97
lignum aloës	65	la	103	nihor	103
lignum colubrinū	161	maro	103	nil	210
lignum semperuium	43	mazafrani	71	nilaa	175
liquidambar	90	meceri	21	nilacandi	175
Lispor emporium	169	meisce	204	nimbo	182
loc sumutri	29	melato	28	nimbo historia	ibid.
louan	27	melegueta	96. & 97	Nizamaluco	213, 214
louan jaoy	26	melique	215	Nizamoxa horti	71
luc	32	melo Indicus	202	Nizamoxa rex	122, 216
lulu	178	Menxus	11	noche	183
lues venerea	145	meriche	89	nux Indica	101. & seq.
lycij historia	44. &	Mesera	15	nucis myristica histo-	80
seq.		Mesue Arabicus.	11	ria	
lycium	44. & seq.	mex	204	O.	
M.		mexir	122	Ocila portus	64
Macer	13	mexquetera	ibid.	Ocosotl	9
macis	81	Moalis	73. & 100	oculus catti gemma	
machazari	71	mocebar medicamen-			
Madremaluco	212	tum	11	ofium	21, 209
Magna	202	Mogaraby	16	oripax, ec	12
magnes	177, 178	Mogores	213	opium.	21
e Magnete patine	178	mogori	181	orraqua	103
maju	110	Mohadum coja	214	oxyphoenix	116
malabattrum	76. &	miolanga	87	P.	
seq.		Mombaim insula	98	Pac	98
Malacensis lapidis descriptio	167	monoceros	52	pacona	191
Malacensis lapis ibid.		mordexi	161. & 106	pachee	173
Malauarica herba	185	mois	89	palan	190
insula de Maldia	6	moti	178	palea de Mecha	132
Malucca insula	83	morki	206	palla	81
Maluco	215	mungo	204. & seq.	palma Indica	106
mambu	52	murrhina vasa	176	palma siluestris	116
mangas	187	mus	189, 190	palmitos	106
tiangiriquam	210	mutu	178	pam	73
mangostans	198	myrobalana	110. &	panaz	184
tiangelis	168	seq.		paquouere	191
manjale	151	myrrha	29, 36	pardaon	112
manica	175	N.		Parizataci filia	181
manna	45, 46	Nabathæa	133	Parizataco	ibid.
Manfarunge	105	nachani	44	pastus camelorum	132
		Nafes	169	pateca	202
		Naique	214	pazan	165
		Naires	50	pazar	

INDEX.

pazar	165	reimones	27	Sian Rex	33
perdan	42	Reisbuto	211	singadi	181
peruzaa	173	Rex Bismager	215	siracost	45
peruzegi	173	Rex Daquem	213	siri	73
pes columbinus	122	Rex Pegu	53	sirisoles	199
petrozan	25	Rex Sian	53	smaragdus	173
piada	217	rezanuale	112	Socotora insula	9
piçan	190	rhabarbarum	144	Sofy	216
piluan	52	Rhaphis catapotia	13	forbus	33, 34
pimpilim	89	Rhauan Chini	144	sperma balenæ	5
pinan	98	rhinoceros	51	spinellus gemma	174
piper	87. & seq.	robaczuz	16	spodium	46
piper canarinum	90	roçamalha	25	σαρδός	48
piperis historia	89	rochla	216	styrax	24
pisum toxicum	130	rodolho	187	styrax liquida	20, 24
Planta peregrina	211	ronder	27	& 25	
Planta in Peru nascēs		rosa Hierichūtina	127	suste	155
211		rubinus	174, 175	Sufy	216
platanus	191	rubinus de Coria	174	Sultanus Badur	210
Poaz	98	Rufiporio	13	sumbel	129
porcellanæ	176	Rumes	24	sura	21
poma paradisi	191	S.		T.	
promontorium Bonæ		Sabayō	215	Tabarget	173
spei	58	sac	29	tabaxir	48. & seq.
promōtorium Como-		Sacar mambu	47	tabaxir hist.	47
rim	7	saccolaa	95. & seq.	talififar	82
promontoriū Cori	66	saccolaa historia	96	tamalapatra	76
promontoriū de Cur-		sachbar	132	tamarindi	114, 115
rentes	52	sahesefram	78	& 116.	
pseudoopalus	177	Saibo	215	Tamberlanes	211
pūcho	43, 136	salifram	80	tambul	74
puli	114	salibaca	53	Tambuldar	72
Q.		Saluanaique	214	Tamirham	212
Quabeb	91	Samatra insula	40	Tamir-langue	212
quabebe Chini	ibid.	sambali	183	tanga	142, 143
quebulgi	110	sambarane	71	Taprobana insula	40
quelli	190	sandal	69	63	
quequi	176	sandali historia	70	Tartari	212
querfaa	60	ē sandalo idola	69	Temir cutlu	217
querfe	60	Sandalo simile lignum		tenga	103
quil	162	ibid.		tengamaran	103
quirpele	162	sandalū 68. 69. & seq.		terbet	140
R.		sanguis draconis	33	thalisafar	79
Radix Chinæ	145	sapphiro-rubinus	175	thapsia	140
& seq.		sapphirus	157. & seq.	thuris planta	29
rametui	162, 163	saraiscir	47	thus	28
Rao	214	sariach	130	thymelea	21
ratis	168	satiech	ibid.	Tigris	27
rauam	144	seni	110	tiguar	140
rauam Chini	ibid.	sercanda	69	Tumor insula	69
regulus serpens	161			Tineal	

INDEX.

Tincal	137	Vaz	124	Xatamas	216
tincar	137	Vazabu	124	Xequé	ibid.
tiriambiara	45	Vd	67	xylaloës filueſtre	66
trec	29	vdo	26	xir	45
trican	103	Venerealues	145	xircaſt	45
tripolium	143	Venezaras	211	xirqueſt	45
Troglodytæ	156	Veriche	214	Y.	
trungibim	45	Verido	213, 214, 215	Yacut	175
turbit	140. & ſeq.	vidaras	201	ytembo	49
turcheſa gemma	170	vitex	93	Z.	
turpetum	140	vnio	178. & ſeq.	Zabarget	173
tucia	48	vplot	43, 136	zamarrut	173
typographica apud		Vzbeque provincia	16	zedoaria	157, 159
Chinas	151	X.		Zeilan inſula	63
V.		Xa	216	zeruba	158
Vaticam	124	Xaholam	212	zerumba	157
Vafa murthina ex ia-		Xa Iſmaël	216	zerumbet	157, 158
ſpide	176	xarabdar	72	zigir	63

FINIS.

ERRATA SIC CORRIGITO.

Pag. 55 verſu 9 oderint	Pag. 101 Verſ. 17 erunt, 18. exſue-
75 24 Eſt verò 25. ſili-	cas v. l. d. carum
quulis	106 23 gratiora
87 13 tota ea	127 29 aſſuloſè
98 10 Santalum	181 14 Croci
100 18 materic	207 14 non inueniatur,

Pag. 108. Verſu 41. adde poſt continet: quidam eius arboris fructum eſſe cenſent, ex qua celebre illud Baſſamū eliciunt Noui orbis incolæ.

Pag. 127. fructus Calami iconi adiunctus, Habet eſt cuius meminimus in Hiſpanicarum ſtirpium hiſtoria cap. 16. lib. 1.

